其它系列 CHIKU® 电气产品选型手册，欢迎垂询索取！

For more info, please contact us.

HUNTEC

SUZHOU HUNTEC INT'L TRADING CO., LTD.

Add.: 36 zijing street, Mudu Town, Wuzhong District,Suzhou, Jiangsu Province, China

Factory: Jiangxi Huntec Electrical Technology Co.,Ltd.

Add.:1829th Yangguang Avenue, Xinyu, Jiangxi Province, China

Email: info@cnhuntec.com

Tel: +86-0512-65577928

Website: www.cnhuntec.com

www.chikucontact.com

All images are reference only,any change without notification previously.All details and data subject to our final confirmation.

Sys - Function Contact Selection Guide

HUNTEC



Sys Function Electrical Auxiliary

Selection Guide

电气辅材选型手册

+ 关于我们
About Us



人　　员：共有员工1,000余人，其中研发和工程人员技术人员占比15%
服务网络：设立有上海、深圳、东莞、北京、南京、苏州、合肥等营销和服务中心
设计制造：产品设计、模具设计及制造、冲压、车削、注塑、组装测试的全链条生产，拥有独立的知识产权
证书及体系：国家高新技术企业、省级科研中心、CNAS认可实验室、ISO9001等三体系合一，TUV、UL、CE、CQC等认证

Personnel: More than 1,000 employees, of which R&D engineers account for 15%

Service network: Direct marketing and service centers in Shanghai, Shenzhen, Dongguan, Beijing, Nanjing, Suzhou and Hefei.

Design and manufacture: Full-chain production of product design, mold design and manufacturing, stamping, turning, injection molding, assembly and testing, with independent intellectual property.

Certificates and systems: National high-tech enterprises, provincial scientific research centers, CNAS accredited laboratories, ISO9001, etc. Three systems in one, TUV, UL, CE, CQC and other certifications.

质量方针/Quality Policy：

严谨求实/Rigorous and realistic, 卓越品质/Excellent quality
优良服务/Excellent service, 持续发展/Sustainable development

COMPANY PROFILE

COMPANY VISION

企业愿景

we are committed to keeping China's electric connection technology in step with the world.
Creat better return on investment and experience for global customers.

致力于让中国电连接技术与世界同步
为全球客户创造更佳投资回报和体验

COMPANY VALUE

企业价值观

Same goal,same ideal,
fighting together !

航者远 • 同欲胜

COMPANY MISSION

企业使命

We are committed to providing professional electrical connection solutions for our partners
矢志为合作伙伴提供专业电连接解决方案



+
SOME
DISPLAY
PICTURES

产品目录
Product Catalog

E系列 管形预绝缘端头	01
TE系列 双线管形预绝缘端头	02
EN系列 管形裸端头	03
RV系列 圆形预绝缘端头	04
RE系列 圆形预绝缘端头（易进线型）	05
RNB系列 圆形裸端头	06-09
SV系列 叉形预绝缘端头	10
SE系列 叉形预绝缘端头（易进线型）	11
SNB系列 叉形裸端头	12
PTV系列 针形预绝缘端头	13
PTE系列 针形预绝缘端头（易进线型）	14
PTN系列 针形裸端头	15
DBV系列 片形预绝缘端头	16
DBE系列 片形预绝缘端头（易进线型）	17
DBN系列 片形裸端头	18
BV系列 长形全绝缘中间接头 / PVT系列 短形全绝缘中间接头	19
BN系列 中间裸接头	20
MDD系列 公预绝缘接头	21
FDD系列 母预绝缘接头	22
MPD系列 子弹形公预绝缘接头 / FRD系列 子弹形母预绝缘接头	23
FDFD系列 母全绝缘接头	24
PBDD系列 肩背形公（母）预绝缘 / LBV系列 凸片形预绝缘接头	25
FSV系列 凸缘叉形预绝缘端头	26
LSV系列 锁扣叉形预绝缘端头	27
LSNB系列 锁扣叉形裸端头	28
HV系列 钩形预绝缘端头	29
HNB系列 钩形裸端头	30
BNYF系列 长形全绝缘中间接头（尼龙) / BNY系列 短形全绝缘中间接头（尼龙）	31
FLDNY系列 旗形母绝缘接头（尼龙）	32
FDFN系列 公 / 母全绝缘接头（尼龙）	33-34
SC系列 窥口铜接线端头	35-37
压线帽	38-39
V系列 软管绝缘套	40
RDP系列 自锁式尼龙扎带	41
RDS系列 不锈钢扎带	42
PD系列 卷式保护带	43
RHD系列 无卤阻燃环保热收缩套管	44-45
RHD系列 双壁热收缩套管	46
RHD系列 黄绿热收缩套管	47
RHD系列 热收缩母排保护套管	48-49
环保线槽	50

CHIKU®

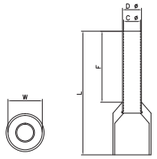
端头系列
Terminal series



Insulated Cord End Terminal

管形预绝缘端头





Max voltage:105℃ Ui=300V Material：copper Insulating material:pp.nylon(colors)

最大耐压：105℃ Ui=300V 材质：紫铜管 绝缘材质：尼龙（多种颜色）

Description 类型	MColor 绝缘套颜色	Cable size 导线截面 (mm^2)	Dimensions尺寸（mm） F	L	W	DΦ	CΦ	A.W.G	Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
Ferrules With plastic sleeve,color code in acc.with Weidmüller standard	LBL淡蓝色	0.25	6.0	10.5	2.5	1.0	0.7	#26	E0206	1000
			8.0	12.5					E0208	1000
	TQ青绿色	0.34	6.0	10.5	2.5	1.1	0.8	#24	E0306	1000
			8.0	12.5					E0308	1000
	OG橙色 (1) WH白色 (2)	0.5	6.0	12.0	2.6	1.3	1.0	#22	E0506	1000
			8.0	14.0					E0508	1000
			10.0	16.0					E0510	1000
			12.0	18.0					E0512	1000
	WH白色 (1) BU蓝色 (2)	0.75	6.0	12.4	2.8	1.6	1.3	#20	E7506	1000
			8.0	14.6					E7508	1000
			10.0	16.4					E7510	1000
			12.0	18.4					E7512	1000
	YE黄色 (1) RD红色 (2)	1.0	6.0	12.4	3.0	1.8	1.5	#18	E1006	1000
			8.0	14.6					E1008	1000
			10.0	16.4					E1010	1000
			12.0	18.4					E1012	1000
	RD红色 (1) BK黑色 (2)	1.5	8.0	14.6	3.5	2.1	1.8	#16	E1508	1000
			10.0	16.4					E1510	1000
			12.0	18.4					E1512	1000
			18.0	24.4					E1518	1000
	BU蓝色 (1) GY灰色(2)	2.5	8.0	15.2	4.0	2.6	2.3	#14	E2508	1000
			10.0	17.2					E2510	1000
			12.0	19.2					E2512	1000
			18.0	25.2					E2518	1000
	GY灰色 (1) OG橙色 (2)	4.0	9.0	16.5	4.4	3.2	2.8	#12	E4009	1000
			12.0	19.5					E4012	1000
			18.0	25.5					E4018	1000
	BK黑色 (1) GN绿色 (2)	6.0	10.0	18.0	6.3	3.9	3.5	#10	E6010	500
			12.0	20.0					E6012	500
			18.0	26.0					E6018	500
	IV乳白色 (1) BN褐(棕)色(2)	10.0	12.0	21.5	7.6	4.9	4.5	#7	E10-12	500
			18.0	27.5					E10-18	500
	GN绿色 (1) IV乳白色 (2)	16.0	12.0	22.2	8.8	6.2	5.8	#5	E16-12	500
			18.0	28.2					E16-18	500
	BN褐(棕)色(1) BK黑色(2)	25.0	16.0	29.0	11.2	7.9	7.5	#4	E25-16	200
			22.0	35.0					E25-22	200
	GY灰褐色	35.0	16.0	30.0	12.7	8.7	8.3	#2	E35-16	200
			25.0	39.0					E35-25	200
	OL橄榄色	50.0	20.0	36.0	15.3	10.9	10.3	#1	E50-20	200
			25.0	41.0					E50-25	200
	YE黄色	70.0	20.0	37.0	16.0	14.3	13.5	2/0	E70-20	100
			25.0	42.0					E70-25	100
			27.0	44.0					E70-27	100
	RD红色	95.0	25.0	44.0	18.5	15.3	14.5	3/0	E95-25	100
	BU蓝色	120	27.0	47.6	20.3	17.5	16.5	4/4	E120-27	50
			32.0	52.6					E120-32	50
	YE黄色	150	25.0	50.6	23.4	20.6	19.6	250/300	E150-25	50
			27.0	52.6					E150-27	50
			32.0	57.6					E150-32	50

Color designations

Color	Alphabet code
White白色	WH
Red红色	RD
Blue蓝色	BU
Green绿色	GN
Yellow黄色	YE
Gray灰色	GY
Brown褐（棕）色	BN
Orange橙色	OG
Black黑色	BK
Turquoise青绿色	TQ
Ivory乳白色	IV
Beige米色	BE
Olive橄榄色	OL
Light Blue淡蓝色	LBL

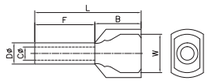
Material		E-CU
Coating		teTin-plated
Plastic sleeve material		Polypropylene
Long-term temperarure	【°C】	105
Short-term temperature	【°C】	120

1)These ferrules are not included in DIN 40 228-4:1990-09

Insulated Twin Cord End Terminal

双线管形预绝缘端头





Max voltage:105℃ Ui=300V Material：copper Insulating material:pp.nylon

最大耐压：105℃ Ui=300V 材质：紫铜管 绝缘材质：尼龙

Description 类型	MColor 绝缘套颜色 German德	MColor 绝缘套颜色 French法	Conductor (mm^2)	Dimensions尺寸（mm） F	L	W	B	DΦ	CΦ	Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
Ferrules With plastic sleeve,color code in acc.with Weidmüller standard	○ WH白色	○ WH白色	2×0.5	8.0	14.5	5.0	6.5	1.8	1.5	TE 0508	1000
	● BU蓝色	○ GY灰色	2×0.75	8.0	14.7	5.5	6.7	2.1	1.8	TE 7508	1000
			2×0.75	10.0	16.7	5.5	6.7	2.1	1.8	TE 7510	1000
	● RD红色	● RD红色	2×1.0	8.0	15.1	5.5	7.1	2.3	2.0	TE 1008	1000
			2×1.0	10.0	17.1	5.5	7.1	2.3	2.0	TE 1010	1000
	● BK黑色	● YE黄色	2×1.5	8.0	15.5	6.4	7.2	2.6	2.3	TE 1508	1000
			2×1.5	12.0	19.5	6.4	7.5	2.6	2.3	TE 1512	1000
	● GY灰色	● BU蓝色	2×2.5	10.0	18.5	8.0	8.5	3.3	2.9	TE 2510	1000
			2×2.5	13.0	21.5	8.0	8.5	3.3	2.9	TE 2513	1000
	● OG橙色	○ GY灰色	2×4.0	12.0	23.1	8.8	11.1	4.2	3.8	TE 4012	1000
	● GN绿色	● YE黄色	2×6.0	14.0	26.1	9.5	12.1	5.3	4.9	TE 6014	500
	● BN棕色	● RD红色	2×10.0	14.0	26.6	12.6	12.0	6.9	6.5	TE 10-14	500
	○ IV乳白色	● BU蓝色	2×16.0	14.0	31.3	19.0	17.3	8.7	8.3	TE 16-14	500

Color designations

Color	Alphabet code
White白色	WH
Red红色	RD
Blue蓝色	BU
Green绿色	GN
Yellow黄色	YE
Gray灰色	GY
Brown褐（棕）色	BN
Orange橙色	OG
Black黑色	BK
Turquoise青绿色	TQ
Ivory乳白色	IV
Beige米色	BE
Olive橄榄色	OL
Light Blue淡蓝色	LBL

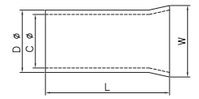
Material		E-CU
Coating		teTin-plated
Plastic sleeve material		Polypropylene
Long-term temperarure	【°C】	105
Short-term temperature	【°C】	120

[1)]These ferrules are not included in DIN 40 228-4:1990-09

Non-insulated Cord End Terminal

管形裸端头





Max voltage: Ui=300V Material：copper

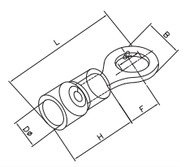
最大耐压： Ui=300V 材质：紫铜管

Description 类型	Cable size 导线截面 (mm^2)	Dimensions尺寸（mm） L	DΦ	CΦ	W	A.W.G	Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
Ferrules Without plasric insulating sleeve	0.2	6.0	1.0	0.7	1.4	#26	EN0206	2000
		7.0					EN0207	2000
		8.0					EN0208	2000
	0.3	6.0	1.1	0.8	1.5	#24	EN0306	2000
		8.0					EN0308	2000
	0.5	5.0	1.3	1.0	1.7	#22	EN0505	2000
		6.0					EN0506	2000
		8.0					EN0508	2000
		10.0					EN0510	2000
		12.0					EN0512	2000
	0.75	6.0	1.6	1.3	1.9	#20	EN7506	2000
		8.0					EN7508	2000
		10.0					EN7510	2000
		12.0					EN7512	2000
	1.0	6.0	1.8	1.5	2.2	#18	EN1006	2000
		8.0					EN1008	2000
		10.0					EN1010	2000
		12.0					EN1012	2000
	1.5	7.0	2.1	1.8	2.5	#16	EN1507	2000
		8.0					EN1508	2000
		10.0					EN1510	200
		12.0					EN1512	2000
		18.0					EN1518	2000
	2.5	7.0	2.6	2.3	3.3	#14	EN2507	2000
		8.0					EN2508	2000
		10.0					EN2510	2000
		12.0					EN2512	2000
		18.0					EN2518	2000
	4.0	9.0	3.2	2.8	3.9	#12	EN4009	2000
		12.0					EN4012	2000
		18.0					EN4018	1000
	6.0	10.0	3.9	3.5	4.8	#10	EN6010	1000
		12.0					EN6012	1000
		15.0					EN6015	1000
		18.0					EN6018	1000
	10.0	12.0	4.9	4.5	5.8	#7	EN10-12	1000
		15.0					EN10-15	1000
		18.0					EN10-18	1000
	16.0	12.0	6.2	5.8	7.2	#5	EN16-12	1000
		15.0					EN16-15	1000
		18.0					EN16-18	1000
	25.0	16.0	7.9	7.5	9.1	#4	EN25-16	1000
		22.0					EN25-22	1000
	35.0	16.0	8.7	8.3	10.2	#2	EN35-16	1000
		25.0					EN35-25	500
	50.0	20.0	10.9	10.3	12.4	#1	EN50-20	500
		25.0					EN50-25	500
	50.0	30.0	10.9	10.3	12.7	1/0	EN50-30	500
		32.0					EN50-32	500
	70.0	22.0	14.3	13.5	15.8	2/0	EN70-22	200
		25.0					EN70-25	200
		30.0					EN70-30	200
		32.0					EN70-32	200
	95	25.0	15.3	14.5	17.3	3/0	EN95-25	200
		30.0					EN95-30	200
		32.0					EN95-32	200
		34.0					EN95-34	200
	120	30.0	17.5	16.5	20.2	4/0	EN120-30	100
		32.0					EN120-32	100
		34.0					EN120-34	100
		38.0					EN120-38	100
		40.0					EN120-40	100
	150	32.0	20.6	19.6	23.0	250/300	EN150-32	50
		34.0					EN150-34	50
		38.0					EN150-38	50
		40.0					EN150-40	50
	185	32.0	21.4	20.2	23.9	250/300	EN185-32	50
		40.0					EN185-40	50

Insulated Ring Terminal

圆形预绝缘端头





Max current:Imax=19A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:0.75mm

最大电流：Imax=19A 材质：紫铜 材料厚度：0.75mm

Description 类型	Color 颜色	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size (mm^2)	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
					B	L	F	H	DΦ		
	RD红色	#4	3.2	0.5~1.5mm^2 (A.W.G22~16) (美国线规22~16)	5.7	17.8	4.95	10.0	4.3	RV1.25-3	1000
		#6	3.7		5.7	17.8	4.95			RVS1.25-3.5	1000
		#6	3.7		6.6	20.1	6.3			RVM1.25-3.5	1000
		#6	4.3		8.0	21.5	7.0			RVL1.25-3.5	1000
		#8	4.3		6.6	20.1	6.3			RVS1.25-4	1000
		#8	4.3		8.0	21.5	7.0			RVL1.25-4	1000
		#10	5.3		8.0	21.5	7.0			RV1.25-5	1000
		#10	5.3		9.8	23.0	8.5			RVL1.25-5	1000
		1/4	6.4		11.6	27.5	11.1			RV1.25-6	1000
		5/16	8.4		11.6	27.5	11.1			RV1.25-8	1000
		3/8	10.5		13.6	31.6	13.9			RV1.25-10	1000
		1/2	13.0		19.2	36.0	16.5			RV1.25-12	1000

Max current:Imax=27A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:0.8mm

最大电流：Imax=27A 材质：紫铜 材料厚度：0.8mm

Description 类型	Color 颜色	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
					B	L	F	H	DΦ		
	BU蓝色	#4	3.2	1.5~2.5mm^2 (A.W.G16~14) (美国线规16~14)	6.6	17.8	4.3	10.0	4.9	RV2-3	1000
		#6	3.7		6.6	17.8	4.3			RVS2-3.5	1000
		#6	3.7		8.5	21.0	7.0			RVM2-3.5	1000
		#6	3.7		6.6	22.5	7.75			RVL2-3.5	1000
		#8	4.3		8.5	21.0	7.0			RVS2-4	1000
		#8	4.3		8.5	22.5	7.75			RVL2-4	1000
		#10	5.3		8.5	22.5	7.75			RVS2-5	1000
		#10	5.3		9.5	22.5	7.25			RVL2-5	1000
		1/4	6.4		12.0	27.6	11.0			RV2-6	1000
		5/16	8.4		12.0	27.6	11.0			RV 2-8	1000
		3/8	10.5		13.6	30.2	13.9			RV2-10	1000
		1/2	13.0		19.2	35.4	16.5			RV2-12	1000

Max current:Imax=37A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:1.0mm

最大电流：Imax=37A 材质：紫铜 材料厚度：1.0mm

Description 类型	Color 颜色	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
					B	L	F	H	DΦ		
	BK黑色	#8	4.3	2.5~4mm^2 (A.W.G14~12) (美国线规14~12)	8.0	24.5	7.7	13.0	6.2	RV3.5-4	1000
		#10	5.3		8.0	24.5	7.7			RVS3.5-5	1000
		#10	5.3		12.0	27.9	7.7			RVL3.5-5	1000
		1/4	6.4		12.0	27.9	7.7			RV3.5-6	500

Max current:Imax=48A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:1.0mm

最大电流：Imax=48A 材质：紫铜 材料厚度：1.0mm

Description 类型	Color 颜色	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
					B	L	F	H	DΦ		
	YE黄色	#6	3.7	4~6mm^2 (A.W.G12~10) (美国线规12~10)	7.2	21.4	5.9	13.0	6.7	RV5.5-3.5	1000
		#8	4.3		7.2	21.4	5.9			RVS5.5-4	1000
		#8	4.3		9.5	25.5	8.3			RVL5.5-4	1000
		#10	5.3		9.5	25.5	8.3			RV5.5-5	1000
		1/4	6.4		12.0	31.5	13.0			RV5.5-6	500
		5/16	8.4		15.0	33.7	13.7			RV5.5-8	500
		3/8	10.5		15.0	33.7	13.7			RV5.5-10	500
		1/2	13.0		19.2	38.1	16.0			RV5.5-12	500

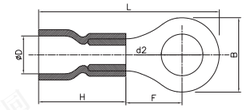
Color designations

Color	Alphabet code
Red红色	RD
Blue蓝色	BU
Yellow黄色	YE
Black黑色	BK

Easy Entry Insulated Ring Terminal

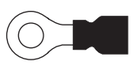
圆形预绝缘端头（易进线型）





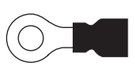
Max current:Imax=19A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:0.75mm

最大电流：Imax=19A 材质：紫铜 材料厚度：0.75mm

Description 类型	Color 颜色	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
					B	L	F	H	DΦ		
	RD红色	#4	3.2	0.5~1.5mm^2 (A.W.G22~16) (美国线规22~16)	5.7	17.8	4.95	10.0	4.3	RE1.25-3	1000
		#6	3.7		5.7	17.8	4.95			RES1.25-3.5	1000
		#6	3.7		6.6	20.1	6.3			REM1.25-3.5	1000
		#6	4.3		8.0	21.5	7.0			REL1.25-3.5	1000
		#8	4.3		6.6	20.1	6.3			RES1.25-4	1000
		#8	4.3		8.0	21.5	7.0			REL1.25-4	1000
		#10	5.3		8.0	21.5	7.0			RE1.25-5	1000
		#10	5.3		9.8	23.0	8.5			REL1.25-5	1000
		1/4	6.4		11.6	27.5	11.1			RE1.25-6	1000
		5/16	8.4		11.6	27.5	11.1			RE1.25-8	1000
		3/8	10.5		13.6	31.6	13.9			RE1.25-10	1000
		1/2	13.0		19.2	36.0	16.5			RE1.25-12	1000

Max current:Imax=27A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:0.8mm

最大电流：Imax=27A 材质：紫铜 材料厚度：0.8mm

Description 类型	Color 颜色	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
					B	L	F	H	DΦ		
	BU蓝色	#4	3.2	1.5~2.5mm^2 (A.W.G16~14) (美国线规16~14)	6.6	17.8	4.3	10.0	4.9	RE2-3	1000
		#6	3.7		6.6	17.8	4.3			RES2-3.5	1000
		#6	3.7		8.5	21.0	7.0			REM2-3.5	1000
		#6	3.7		6.6	22.5	7.75			REL2-3.5	1000
		#8	4.3		8.5	21.0	7.0			RES2-4	1000
		#8	4.3		8.5	22.5	7.75			REL2-4	1000
		#10	5.3		8.5	22.5	7.75			RES2-5	1000
		#10	5.3		9.5	22.5	7.25			REL2-5	1000
		1/4	6.4		12.0	27.6	11.0			RE2-6	1000
		5/16	8.4		12.0	27.6	11.0			RE 2-8	1000
		3/8	10.5		13.6	30.2	13.9			RE2-10	1000
		1/2	13.0		19.2	35.4	16.5			RE2-12	1000

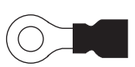
Max current:Imax=37A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:1.0mm

最大电流：Imax=37A 材质：紫铜 材料厚度：1.0mm

Description 类型	Color 颜色	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
					B	L	F	H	DΦ		
	BK黑色	#8	4.3	2.5~4mm^2 (A.W.G14~12) (美国线规14~12)	8.0	24.5	7.7	13.0	6.2	RE3.5-4	1000
		#10	5.3		8.0	24.5	7.7			RES3.5-5	1000
		#10	5.3		12.0	27.9	7.7			REL3.5-5	1000
		1/4	6.4		12.0	27.9	7.7			RE3.5-6	1000

Max current:Imax=48A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:1.0mm

最大电流：Imax=48A 材质：紫铜 材料厚度：1.0mm

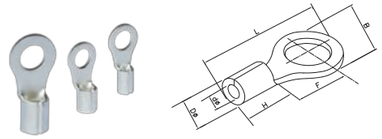
Description 类型	Color 颜色	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
					B	L	F	H	DΦ		
	YE黄色	#6	3.7	4~6mm^2 (A.W.G12~10) (美国线规12~10)	7.2	21.4	5.9	13.0	6.7	RE5.5-3.5	1000
		#8	4.3		7.2	21.4	5.9			RES5.5-4	1000
		#8	4.3		9.5	25.5	8.3			REL5.5-4	1000
		#10	5.3		9.5	25.5	8.3			RE5.5-5	1000
		1/4	6.4		12.0	31.5	13.0			RE5.5-6	500
		5/16	8.4		15.0	33.7	13.7			RE5.5-8	500
		3/8	10.5		15.0	33.7	13.7			RE5.5-10	500
		1/2	13.0		19.2	38.1	16.0			RE5.5-12	500

Color designations

Color	Alphabet code
Red红色	RD
Blue蓝色	BU
Yellow黄色	YE
Black黑色	BK

Non-Insulated Ring Terminal

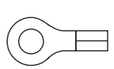
圆形裸端头



Max current:Imax=19A Material:copper thickness:0.75mm
最大电流：Imax=19A 材质：紫铜 材料厚度：0.75mm

Description 类型	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸 (mm)						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				B	L	F	H	DΦ	dΦ		
	#4	3.2	0.5~1.5mm² (A.W.G22~16) (美国线规22~16)	5.7	12.6	4.95	4.8	3.4	1.7	RNB1.25-3	1000
	#6	3.7		5.7	12.6	4.95				RNBS1.25-3.5	1000
	#6	3.7		6.6	14.4	6.3				RNBM1.25-3.5	1000
	#6	4.3		8.0	15.8	7.0				RNBL1.25-3.5	1000
	#8	4.3		6.6	14.4	6.3				RNBS1.25-4	1000
	#8	4.3		8.0	15.8	7.0				RNBL1.25-4	1000
	#10	5.3		8.0	15.8	7.0				RNB1.25-5	1000
	#10	5.3		9.8	18.0	8.5				RNBL1.25-5	1000
	1/4	6.4		11.6	21.8	11.1				RNB1.25-6	1000
	5/16	8.4		11.6	21.8	11.1				RNB1.25-8	1000
	3/8	10.5		13.6	25.5	13.9				RNB1.25-10	1000
	1/2	13.0		19.2	31.0	16.5				RNB1.25-12	1000

Max current:Imax=27A Material:copper thickness:0.8mm
最大电流：Imax=27A 材质：紫铜 材料厚度：0.8mm

Description 类型	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸 (mm)						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				B	L	F	H	DΦ	dΦ		
	#4	3.2	1.5~2.5mm² (A.W.G16~14) (美国线规16~14)	6.6	12.3	4.3	4.8	4.1	2.3	RNB2-3	1000
	#6	3.7		6.6	12.3	4.3				RNBS2-3.5	1000
	#6	3.7		6.6	16.0	7.0				RNBM2-3.5	1000
	#6	3.7		8.5	16.8	7.75				RNBL2-3.5	1000
	#8	4.3		6.6	16.0	7.0				RNBS2-4	1000
	#8	4.3		8.5	16.8	7.75				RNBL2-4	1000
	#10	5.3		8.5	16.8	7.75				RNBS2-5	1000
	#10	5.3		9.5	16.8	7.25				RNBL2-5	1000
	1/4	6.4		12.0	21.8	11.0				RNB2-6	1000
	5/16	8.4		12.0	21.8	11.0				RNB 2-8	1000
	3/8	10.5		13.6	25.5	13.9				RNB2-10	1000
	1/2	13.0		19.2	31.0	16.5				RNB2-12	1000

Max current:Imax=37A Material:copper thickness:1.0mm
最大电流：Imax=37A 材质：紫铜 材料厚度：1.0mm

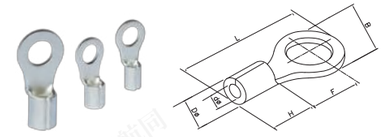
Description 类型	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸 (mm)						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				B	L	F	H	DΦ	dΦ		
	#8	4.3	2.5~4mm² W.G14~12) (美国线规14~12)	8.0	18.0	7.7	6.0	5.0	3.0	RNB3.5-4	1000
	#10	5.3		8.0	18.0	7.7				RNBS3.5-5	1000
	#10	5.3		12.0	21.4	7.7				RNBL3.5-5	1000
	1/4	6.4		12.0	21.4	7.7				RNB3.5-6	1000

Max current:Imax=48A Material:copper thickness:1.0mm
最大电流：Imax=48A 材质：紫铜 材料厚度：1.0mm

Description 类型	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size (mm²)	Dimensions尺寸 (mm)						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				B	L	F	H	DΦ	dΦ		
	#6	3.7	4~6mm² (A.W.G12~10) (美国线规12~10)	7.2	15.7	5.9	6.8	5.6	3.4	RNB5.5-3.5	1000
	#8	4.3		7.2	15.7	5.9				RNBS5.5-4	1000
	#8	4.3		9.5	19.8	8.3				RNBL5.5-4	1000
	#10	5.3		9.5	19.8	8.3				RNB5.5-5	1000
	1/4	6.4		12.0	25.8	13.0				RNB5.5-6	1000
	5/16	8.4		15.0	28.0	13.7				RNB5.5-8	1000
	3/8	10.5		15.0	28.0	13.7				RNB5.5-10	1000
	1/2	13.0		19.2	32.4	16.0				RNB5.5-12	50

Non-Insulated Ring Terminal

圆形裸端头



Max current:Imax=62A Material:copper thickness:1.2mm
最大电流：Imax=62A 材质：紫铜 材料厚度：1.2mm

Description 类型	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸 (mm)						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				B	L	F	H	DΦ	dΦ		
	#8	4.3	6~10mm² (A.W.G.8) (美国线规8)	8.8	23.8	9.3	8.5	7.2	4.5	RNB8-4	500
	#10	5.3		8.8	23.8	11.1				RNBS8-5	500
	#10	5.3		12.0	23.8	9.3				RNBM8-5	500
	#10	5.3		15.0	29.8	13.8				RNBL8-5	500
	1/4	6.4		12.0	23.8	9.3				RNBS8-6	500
	1/4	6.4		15.0	29.8	13.8				RNBL8-6	500
	5/16	8.4		15.0	29.8	13.8				RNB8-8	500
	3/8	10.5		15.0	29.8	13.8				RNBL8-10	500
	1/2	13.0		20.0	33.5	15.0				RNB8-12	500

Max current:Imax=88A Material:copper thickness:1.4mm
最大电流：Imax=88A 材质：紫铜 材料厚度：1.4mm

Description 类型	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸 (mm)						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				B	L	F	H	DΦ	dΦ		
	#8	4.3	10~16mm² (A.W.G.6) (美国线规6)	12.0	29.8	13.3	10.5	9.0	5.8	RNB14-4	500
	#10	5.3		12.0	29.8	13.3				RNB14-5	500
	1/4	6.4		12.0	29.8	13.3				RNBS14-6	500
	1/4	6.4		16.0	32.8	13.3				RNBL14-6	500
	5/16	8.4		16.0	32.8	14.5				RNB14-8	500
	3/8	10.5		16.0	32.8	14.5				RNB14-10	500
	1/2	13.0		22.0	41.0	19.5				RNB14-12	250

Max current:Imax=115A Material:copper thickness:1.7mm
最大电流：Imax=115A 材质：紫铜 材料厚度：1.7mm

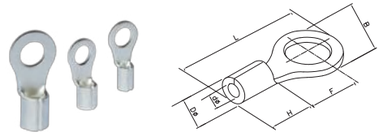
Description 类型	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size (mm²)	Dimensions尺寸 (mm)						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				B	L	F	H	DΦ	dΦ		
	#10	5.3	16~25mm² (A.W.G.4) (美国线规4)	12.2	33.2	14.5	12.0	11.5	7.7	RNBS22-5	250
	#10	5.3		16.5	33.7	13.5				RNBL22-5	250
	1/4	6.4		12.2	33.7	14.5				RNBS22-6	250
	1/4	6.4		16.5	33.7	13.5				RNBL22-6	250
	5/16	8.4		16.5	33.7	13.5				RNB22-8	250
	3/8	10.5		16.5	33.7	13.5				RNB22-10	250
	7/16	11.5		22.0	42.5	19.5				RNB22-11	250
	1/2	13.0		22.0	42.5	19.5				RNB22-12	250

Max current:Imax=160A Material:copper thickness:1.8mm
最大电流：Imax=160A 材质：紫铜 材料厚度：1.8mm

Description 类型	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size (mm²)	Dimensions尺寸 (mm)						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				B	L	F	H	DΦ	dΦ		
	#10	5.3	35~50mm² (A.W.G.2) (美国线规2)	15.3	39.0	18.3	14.0	13.3	9.4	RNB38-5	200
	1/4	6.4		15.3	39.0	18.3				RNB38-6	200
	5/16	8.4		15.3	39.0	18.3				RNBS38-8	200
	5/16	8.4		22.0	42.7	17.7				RNBL38-8	200
	3/8	10.5		15.3	39.0	18.3				RNBS38-10	250
	3/8	10.5		22.0	42.7	17.7				RNBL38-10	200
	7/16	11.5		22.0	42.7	17.7				RNB38-11	200
	1/2	13.0		22.0	42.7	17.7				RNB38-12	200

Non-Insulated Ring Terminal

圆形裸端头



Max current:Imax=215A Material:copper thickness:1.8mm
最大电流：Imax=215A 材质：紫铜 材料厚度：1.8mm

Description 类型	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸 (mm)						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				B	L	F	H	DΦ	dΦ		
	1/4	6.4	50~70mm² (A.W.G.1/0) (美国线规1/0)	22.0	49.7	20.7	18.0	15.4	11.4	RNB60-6	100
	5/16	8.4								RNB60-6	100
	3/8	10.5								RNB60-10	100
	7/16	11.5								RNB60-11	100
	1/2	13.0								RNB60-12	100
	9/16	15.0								RNB60-14	100
	5/8	17.0		32.0	57.5	23.5				RNB60-16	100
	11/16	19.0								RNB60-18	100
	3/4	21.0								RNB60-20	100
	7/8	23.0								RNB60-22	100

Max current:Imax=235A Material:copper thickness:1.9mm
最大电流：Imax=235A 材质：紫铜 材料厚度：1.9mm

Description 类型	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸 (mm)						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				B	L	F	H	DΦ	dΦ		
	1/4	6.4	70~95mm² (A.W.G.2/0) (美国线规2/0)	24.0	51.0	20.0	19.0	17.5	13.3	RNB70-6	100
	5/16	8.4								RNB70-8	100
	3/8	10.5								RNB70-10	100
	7/16	11.5								RNB70-11	100
	1/2	13.0								RNB70-12	100
	9/16	15.0								RNB70-14	100
	5/8	17.0		32.0	61.0	26.0				RNB70-16	100
	11/16	19.0								RNB70-18	100
	3/4	21.0								RNB70-20	100
	7/8	23.0								RNB70-22	100

Max current:Imax=255A Material:copper thickness:2.2mm
最大电流：Imax=255A 材质：紫铜 材料厚度：2.2mm

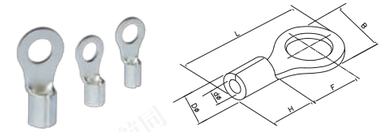
Description 类型	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸 (mm)						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				B	L	F	H	DΦ	dΦ		
	1/4	6.4	95~120mm² (A.W.G.3/0) (美国线规3/0)	27.0	54.2	20.7	20.0	19.5	14.5	RNB80-6	50
	5/16	8.4								RNB80-8	50
	3/8	10.5								RNB80-10	50
	7/16	11.5								RNB80-11	50
	1/2	13.0								RNB80-12	50
	9/16	15.0								RNB80-14	50
	5/8	17.0		32.0	68.0	32.0				RNB80-16	50
	11/16	19.0								RNB80-18	50
	3/4	21.0								RNB80-20	50
	7/8	23.0								RNB80-22	50

Max current:Imax=300A Material:copper thickness:2.6mm
最大电流：Imax=300A 材质：紫铜 材料厚度：2.6mm

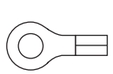
Description 类型	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸 (mm)						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				B	L	F	H	DΦ	dΦ		
	1/4	6.4	120~150mm² (A.W.G.4/0) (美国线规4/0)	28.5	55.6	20.4	21.0	22.1	16.4	RNB100-6	50
	5/16	8.4								RNB100-8	50
	3/8	10.5								RNB100-10	50
	7/16	11.5								RNB100-11	50
	1/2	13.0								RNB100-12	50
	9/16	15.0								RNB100-14	50
	5/8	17.0		32.0	69.0	32..0				RNB100-16	50
	11/16	19.0								RNB100-18	50
	3/4	21.0								RNB100-20	50
	7/8	23.0								RNB100-22	50

Non-Insulated Ring Terminal

圆形裸端头



Max current:Imax=395A Material:copper thickness:3.2mm
最大电流：Imax=395A 材质：紫铜 材料厚度：3.2mm

Description 类型	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸 (mm)						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				B	L	F	H	DΦ	dΦ		
	5/16	8.4	150~185mm² (A.W.G.250/300MCM) (美国线规250/300MCM)	36.0	66.0	23.0	27.0	26.6	19.5	RNB150-8	25
	3/8	10.5								RNB150-10	25
	7/16	11.5								RNB150-11	25
	1/2	13.0								RNB150-12	25
	9/16	15.0								RNB150-14	25
	5/8	17.0								RNB150-16	25
	11/16	19.0		36.0	81.0	36.0				RNB150-18	25
	3/4	21.0								RNB150-20	25
	7/8	23.0								RNB150-22	25
	15/16	25.0								RNB150-24	25
	1	28.0								RNB150-27	25

Max current:Imax=440A Material:copper thickness:3.5mm
最大电流：Imax=440A 材质：紫铜 材料厚度：3.5mm

Description 类型	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸 (mm)						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				B	L	F	H	DΦ	dΦ		
	5/16	8.4	185~240mm² (A.W.G.300/350MCM) (美国线规300/350MCM)	38.5	69.0	24.5	28.5	28.6	21.0	RNB180-8	25
	3/8	10.5								RNB180-10	25
	7/16	11.5								RNB180-11	25
	1/2	13.0								RNB180-12	25
	9/16	15.0								RNB180-14	25
	5/8	17.0								RNB180-16	25
	11/16	19.0		38.5	86.6	39.0				RNB180-18	25
	3/4	21.0								RNB180-20	25
	7/8	23.0								RNB180-22	25
	15/16	25.0								RNB180-24	25
	1	28.0								RNB180-27	25

Max current:Imax=470A Material:copper thickness:3.9mm
最大电流：Imax=470A 材质：紫铜 材料厚度：3.9mm

Description 类型	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸 (mm)						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				B	L	F	H	DΦ	dΦ		
	5/16	8.4	240~300mm² (A.W.G.400/500MCM) (美国线规400/500MCM	44.0	72.0	24.5	31.5	32.6	24.0	RNB200-8	25
	3/8	10.5								RNB200-10	25
	7/16	11.5								RNB200-11	25
	1/2	13.0								RNB200-12	25
	9/16	15.0								RNB200-14	25
	5/8	17.0								RNB200-16	25
	11/16	19.0		44.0	91.0	37.5				RNB200-18	25
	3/4	21.0								RNB200-20	25
	7/8	23.0								RNB200-22	25
	15/16	25.0								RNB200-24	25
	1	28.0								RNB200-27	25

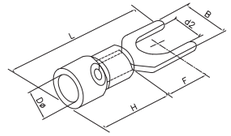
Max current:Imax=650A Material:copper thickness:4.2mm
最大电流：Imax=650A 材质：紫铜 材料厚度：4.2mm

Description 类型	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸 (mm)						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				B	L	F	H	DΦ	dΦ		
	5/16	8.4	300~400mm² (A.W.G.500/600MCM) (美国线规500/600MCM)	50.5	88.0	33.5	35.5	37.1	28.0	RNB325-8	10
	3/8	10.5								RNB325-10	10
	7/16	11.5								RNB325-11	10
	1/2	13.0								RNB325-12	10
	9/16	15.0								RNB325-14	10
	5/8	17.0								RNB325-16	10
	11/16	19.0		50.5	105.7	45.0				RNB325-18	10
	3/4	21.0								RNB325-20	10
	7/8	23.0								RNB325-22	10
	15/16	25.0								RNB325-24	10
	1	28.0								RNB325-27	10

Insulated Spade Terminal

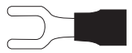
叉形预绝缘端头





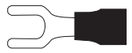
Max current:Imax=19A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:0.75mm

最大电流：Imax=19A 材质：紫铜 材料厚度：0.75mm

Description 类型	Color 颜色	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
					B	L	F	H	DΦ		
	RD红色	#4	3.2	0.5~1.5mm² (A.W.G22~16) (美国线规22~16)	5.7	21.2	6.5	10.0	4.3	SV1.25-3	1000
		#6	3.7		5.7	21.2	6.5			SVS1.25-3.5	1000
		#6	3.7		6.4	21.2	6.5			SVL1.25-3.5	1000
		#8	4.3		6.4	21.2	6.5			SVS1.25-4	1000
		#8	4.3		7.2	21.2	6.5			SVM1.25-4	1000
		#8	4.3		8.1	21.2	6.5			SVL1.25-4	1000
		#10	5.3		8.1	21.2	6.5			SVS1.25-5	1000
		#10	5.3		9.5	21.2	6.5			SVL1.25-5	1000
		1/4	6.4		9.5	21.2	6.5			SVS1.25-6	1000
		1/4	6.4		12.0	27.2	11.0			SVL1.25-6	1000

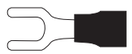
Max current:Imax=27A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:0.8mm

最大电流：Imax=27A 材质：紫铜 材料厚度：0.8mm

Description 类型	Color 颜色	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
					B	L	F	H	DΦ		
	BU蓝色	#4	3.2	1.5~2.5mm² (A.W.G16~14) (美国线规16~14)	5.7	21.2	6.5	10.0	4.9	SV2-3	1000
		#6	3.7		5.7	21.2	6.5			SVS2-3.5	1000
		#6	3.7		6.0	21.2	6.5			SVL2-3.5	1000
		#8	4.3		6.4	21.2	6.5			SVS2-4	1000
		#8	4.3		7.2	21.2	6.5			SVM2-4	1000
		#8	4.3		8.1	21.2	6.5			SVL2-4	1000
		#10	5.3		8.1	21.2	6.5			SVS2-5	1000
		#10	5.3		9.5	21.2	6.5			SVL2-5	1000
		1/4	6.4		9.5	21.2	6.5			SVS2-6	1000
		1/4	6.4		12.0	21.2	11.0			SVL2-6	1000

Max current:Imax=37A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:1.0mm

最大电流：Imax=37A 材质：紫铜 材料厚度：1.0mm

Description 类型	Color 颜色	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
					B	L	F	H	DΦ		
	BK黑色	#4	3.2	2.5~4mm² (A.W.G14~12) (美国线规14~12)	5.7	24.8	7.0	13.0	6.2	SV3.5-3	1000
		#8	4.3		8.0	24.8	7.0			SV3.5-4	1000
		#10	5.3		8.0	24.8	7.0			SV3.5-5	1000
		1/4	6.4		12.0	28.0	12.1			SV3.5-6	1000

Max current:Imax=48A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:1.0mm

最大电流：Imax=48A 材质：紫铜 材料厚度：1.0mm

Description 类型	Color 颜色	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
					B	L	F	H	DΦ		
	YE黄色	#6	3.7	4~6mm² (A.W.G12~10) (美国线规12~10)	8.3	25.2	7.5	13.0	6.7	SV5.5-3.5	1000
		#8	4.3		8.3	25.2	7.5			SVS5.5-4	1000
		#8	4.3		9.0	25.2	7.5			SVL5.5-4	1000
		#10	5.3		9.0	25.2	7.5			SV5.5-5	1000
		1/4	6.4		9.0	25.2	7.5			SVS5.5-6	1000
		1/4	6.4		12.0	31.2	12.0			SVL5.5-6	500
		5/16	8.4		14.0	30.0	11.5			SV5.5-8	500

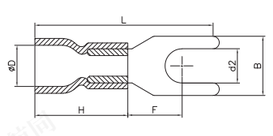
Color designations

Color	Alphabet code
Red红色	RD
Blue蓝色	BU
Yellow黄色	YE
Black黑色	BK

Easy Ensry Insulated Spade Terminal

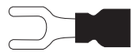
叉形预绝缘端头(易进线型)





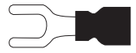
Max current:Imax=19A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:0.75mm

最大电流：Imax=19A 材质：紫铜 材料厚度：0.75mm

Description 类型	Color 颜色	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
					B	L	F	H	DΦ		
	RD红色	#4	3.2	0.5~1.5mm² (A.W.G22~16) (美国线规22~16)	5.7	21.2	6.5	10.0	4.3	SE1.25-3	1000
		#6	3.7		5.7	21.2	6.5			SES1.25-3.5	1000
		#6	3.7		6.4	21.2	6.5			SEL1.25-3.5	1000
		#8	4.3		6.4	21.2	6.5			SES1.25-4	1000
		#8	4.3		7.2	21.2	6.5			SEM1.25-4	1000
		#8	4.3		8.1	21.2	6.5			SEL1.25-4	1000
		#10	5.3		8.1	21.2	6.5			SES1.25-5	1000
		#10	5.3		9.5	21.2	6.5			SEL1.25-5	1000
		1/4	6.4		9.5	21.2	6.5			SES1.25-6	1000
		1/4	6.4		12.0	27.2	11.0			SEL1.25-6	1000

Max current:Imax=27A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:0.8mm

最大电流：Imax=27A 材质：紫铜 材料厚度：0.8mm

Description 类型	Color 颜色	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
					B	L	F	H	DΦ		
	BU蓝色	#4	3.2	1.5~2.5mm² (A.W.G16~14) (美国线规16~14)	5.7	21.2	6.5	10.0	4.9	SE2-3	1000
		#6	3.7		5.7	21.2	6.5			SES2-3.5	1000
		#6	3.7		6.0	21.2	6.5			SEL2-3.5	1000
		#8	4.3		6.4	21.2	6.5			SES2-4	1000
		#8	4.3		7.2	21.2	6.5			SEM2-4	1000
		#8	4.3		8.1	21.2	6.5			SEL2-4	1000
		#10	5.3		8.1	21.2	6.5			SES2-5	1000
		#10	5.3		9.5	21.2	6.5			SEL2-5	1000
		1/4	6.4		9.5	21.2	6.5			SES2-6	1000
		1/4	6.4		12.0	21.2	11.0			SEL2-6	1000

Max current:Imax=37A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:1.0mm

最大电流：Imax=37A 材质：紫铜 材料厚度：1.0mm

Description 类型	Color 颜色	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
					B	L	F	H	DΦ		
	BK黑色	#4	3.2	2.5~4mm² (A.W.G14~12) (美国线规14~12)	5.7	24.8	7.0	13.0	6.2	SE3.5-3	1000
		#8	4.3		8.0	24.8	7.0			SE3.5-4	1000
		#10	5.3		8.0	24.8	7.0			SE3.5-5	1000
		1/4	6.4		12.0	28.0	12.1			SE3.5-6	500

Max current:Imax=48A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:1.0mm

最大电流：Imax=48A 材质：紫铜 材料厚度：1.0mm

Description 类型	Color 颜色	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
					B	L	F	H	DΦ		
	YE黄色	#6	3.7	4~6mm² (A.W.G12~10) (美国线规12~10)	8.3	25.2	7.5	13.0	6.7	SE5.5-3.5	1000
		#8	4.3		8.3	25.2	7.5			SES5.5-4	1000
		#8	4.3		9.0	25.2	7.5			SEL5.5-4	1000
		#10	5.3		9.0	25.2	7.5			SE5.5-5	1000
		1/4	6.4		9.0	25.2	7.5			SES5.5-6	1000
		1/4	6.4		12.0	31.2	12.0			SEL5.5-6	500
		5/16	8.4		14.0	30.0	11.5			SE5.5-8	500

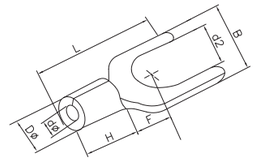
Color designations

Color	Alphabet code
Red红色	RD
Blue蓝色	BU
Yellow黄色	YE
Black黑色	BK

Non-Insulated Spade Terminal

叉形裸端头





Max current:Imax=19A Material:copper thickness:0.75mm
最大电流：Imax=19A 材质：紫铜 材料厚度：0.75mm

Description 类型	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				B	L	F	H	DΦ	dΦ		
	#4	3.2	0.5~1.5mm² (A.W.G22~16) (美国线规22~16)	5.7	16.0	6.5	4.8	3.4	1.7	SNB1.25-3	1000
	#6	3.7		5.7	16.0	6.5				SNBS1.25-3.5	1000
	#6	3.7		6.4	16.0	6.5				SNBL1.25-3.5	1000
	#8	4.3		6.4	16.0	6.5				SNBM1.25-4	1000
	#8	4.3		7.2	16.0	6.5				SNBL1.25-4	1000
	#8	4.3		8.1	16.0	6.5				SNBL1.25-4	1000
	#10	5.3		8.1	16.0	6.5				SNBS1.25-5	1000
	#10	5.3		9.5	16.0	6.5				SNBL1.25-5	1000
	1/4	6.4		9.5	16.0	6.5				SNBS1.25-6	1000
	1/4	6.4		12.0	22.0	11.0				SNBL1.25-6	1000

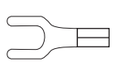
Max current:Imax=27A Material:copper thickness:0.8mm
最大电流：Imax=27A 材质：紫铜 材料厚度：0.8mm

Description 类型	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				B	L	F	H	DΦ	dΦ		
	#4	3.2	1.5~2.5mm² (A.W.G16~14) (美国线规16~14)	5.7	16.0	6.5	4.8	4.1	2.3	SNB2-3	1000
	#6	3.7		5.7	16.0	6.5				SNBS2-3.5	1000
	#6	3.7		6.4	16.0	6.5				SNBL2-3.5	1000
	#8	4.3		6.4	16.0	6.5				SNBS2-4	1000
	#8	4.3		7.2	16.0	6.5				SNBM2-4	1000
	#8	4.3		8.1	16.0	6.5				SNBL2-4	1000
	#10	5.3		8.1	16.0	6.5				SNBS2-5	1000
	#10	5.3		9.5	16.0	6.5				SNBL2-5	1000
	1/4	6.4		9.5	16.0	6.5				SNBS2-6	1000
	1/4	6.4		12.0	22.0	11.0				SNBL2-6	1000

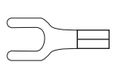
Max current:Imax=37A Material:copper thickness:1.0mm
最大电流：Imax=37A 材质：紫铜 材料厚度：1.0mm

Description 类型	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				B	L	F	H	DΦ	dΦ		
	#4	3.2	2.5~4mm² (A.W.G14~12) (美国线规14~12)	5.7	18.3	7.0	6.0	5.0	3.0	SNB3.5-3	1000
	#8	4.3		8.0	18.3	7.0				SNBS3.5-4	1000
	#10	5.3		8.0	18.3	7.0				SNBL3.5-5	1000
	1/4	6.4		12.0	21.5	12.1				SNB3.5-6	1000

Max current:Imax=48A Material:copper thickness:1.0mm
最大电流：Imax=48A 材质：紫铜 材料厚度：1.0mm

Description 类型	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				B	L	F	H	DΦ	dΦ		
	#6	3.7	4~6mm² (A.W.G12~10) (美国线规12~10)	8.3	19.5	7.5	6.8	5.6	3.4	SNB5.5-3.5	1000
	#8	4.3		8.3	19.5	7.5				SNBS5.5-4	1000
	#8	4.3		9.0	19.5	7.5				SNBL5.5-4	1000
	#10	5.3		9.0	19.5	7.5				SNB5.5-5	1000
	1/4	6.4		9.0	19.5	7.5				SNBS5.5-6	1000
	1/4	6.4		12.0	25.5	12.0				SNBL5.5-6	1000
	5/16	8.4		14.0	24.5	11.5				SNB5.5-8	1000

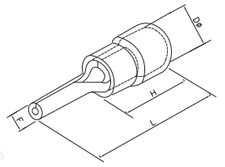
Material:copper thickness:1.2mm 1.4mm 1.7mm
材质：紫铜 材料厚度分别：1.2mm 1.4mm 1.7mm

Description 类型	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				B	L	F	H	DΦ	dΦ		
	#8	4.3	6~10mm² (A.W.G8) (美国线规8)	8.7	23.0	6.0	8.5	7.2	4.5	SNB 8-4	500
	#10	5.3		12.0	24.5	5.7	8.5	7.2	4.5	SNB 8-5	500
	1/4	6.4		12.0	24.5	5.7	8.5	7.2	4.5	SNB 8-6	500
	5/16	8.4		14.5	28.0	8.3	8.5	7.2	4.5	SNB 8-8	500
	1/4	6.4		12.0	28.0	7.5	10.5	9.0	5.8	SNB 14-6	500
	5/16	8.4		14.0	28.0	7.5	10.5	9.0	5.8	SNB 14-8	500
	5/16	8.4		14.0	34.5	9.0	12.0	11.5	7.7	SNB 22-8	250

Insulated Pin Terminal

针形预绝缘端头

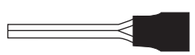




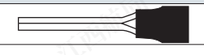
Max current:Imax=19A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:0.75mm
最大电流：Imax=19A 材质：紫铜 材料厚度：0.75mm

Description 类型	Color 颜色	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）				Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
			L	F	H	DΦ		
	RD红色	0.5~1.5mm² (A.W.G22~16) (美国线规22~16)	19.0	1.9	10.0	4.3	PTV1.25-9	1000
			20.0	1.9			PTV1.25-10	1000
			22.0	1.9			PTV1.25-12	1000
			23.0	1.9			PTV1.25-13	1000
			28.0	1.9			PTV1.25-18	1000

Max current:Imax=27A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:0.8mm
最大电流：Imax=27A 材质：紫铜 材料厚度：0.8mm

Description 类型	Color 颜色	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）				Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
			L	F	H	DΦ		
	BU蓝色	1.5~2.5mm² (A.W.G16~14) (美国线规16~14)	19.0	1.9	10.0	4.9	PTV2-9	1000
			20.0	1.9			PTV2-10	1000
			22.0	1.9			PTV2-12	1000
			23.0	1.9			PTV2-13	1000
			28.0	1.9			PTV2-18	1000

Max current:Imax=36A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:1.0mm
最大电流：Imax=36A 材质：紫铜 材料厚度：1.0mm

Description 类型	Color 颜色	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）				Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
			L	F	H	DΦ		
	BK黑色	2.5~4mm² (A.W.G14~12) (美国线规14~12)	20.0	2.8	13.0	6.2	PTV3.5-10	1000
			25.0	2.8			PTV3.5-13	1000

Max current:Imax=48A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:1.0mm
最大电流：Imax=48A 材质：紫铜 材料厚度：1.0mm

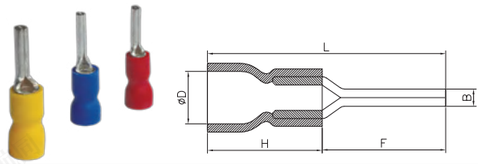
Description 类型	Color 颜色	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）				Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
			L	F	H	DΦ		
	YE黄色	4~6mm² (A.W.G12~10) (美国线规12~10)	25.5	2.8	13.0	6.7	PTV5.5-13	1000
			30.5	2.8			PTV5.5-18	1000

Color designations

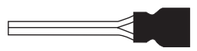
Color	Alphabet code
Red红色	RD
Blue蓝色	BU
Yellow黄色	YE
Black黑色	BK

Easy Entry Insulated Pin Terminal

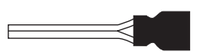
针形预绝缘端头(易进线型)



Max current:Imax=19A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:0.75mm
最大电流：Imax=19A 材质：紫铜 材料厚度：0.75mm

Description 类型	Color 颜色	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）				Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
			L	F	H	DΦ		
	RD红色	0.5~1.5mm^2 (A.W.G22~16) (美国线规22~16)	19.0	1.9	10.0	4.3	PTE1.25-9	1000
			20.0	1.9			PTE1.25-10	1000
			22.0	1.9			PTE1.25-12	1000
			23.0	1.9			PTE1.25-13	1000
			28.0	1.9			PTE1.25-18	1000

Max current:Imax=27A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:0.8mm
最大电流：Imax=27A 材质：紫铜 材料厚度：0.8mm

Description 类型	Color 颜色	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）				Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
			L	F	H	DΦ		
	BU蓝色	1.5~2.5mm^2 (A.W.G16~14) (美国线规16~14)	19.0	1.9	10.0	4.9	PTE2-9	1000
			20.0	1.9			PTE2-10	1000
			22.0	1.9			PTE2-12	1000
			23.0	1.9			PTE2-13	1000
			28.0	1.9			PTE2-18	1000

Max current:Imax=36A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:1.0mm
最大电流：Imax=36A 材质：紫铜 材料厚度：1.0mm

Description 类型	Color 颜色	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）				Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
			L	F	H	DΦ		
	BK黑色	2.5~4mm^2 (A.W.G14~12) (美国线规14~12)	20.0	2.8	13.0	6.2	PTE3.5-10	1000
			25.0	2.8			PTE3.5-13	1000

Max current:Imax=48A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:1.0mm
最大电流：Imax=48A 材质：紫铜 材料厚度：1.0mm

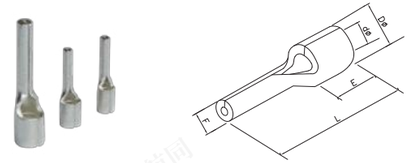
Description 类型	Color 颜色	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）				Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
			L	F	H	DΦ		
	YE黄色	4~6mm^2 (A.W.G12~10) (美国线规12~10)	25.5	2.8	13.0	6.7	PTE5.5-13	1000
			30.5	2.8			PTE5.5-18	1000

Color designations

Color	Alphabet code
Red红色	RD
Blue蓝色	BU
Yellow黄色	YE
Black黑色	BK

Non-Insulated Pin Terminal

针形裸端头



Max current:Imax=19A Material:copper thickness:0.75mm
最大电流：Imax=19A 材质：紫铜 材料厚度：0.75mm

Description 类型	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
		L	F	H	DΦ	dΦ		
	0.5~1.5mm^2 (A.W.G22~16) (美国线规22~16)	13.8	1.9	4.8	3.4	1.7	PTN1.25-9	1000
		14.8	1.9				PTN1.25-10	1000
		16.8	1.9				PTN1.25-12	1000
		17.8	1.9				PTN1.25-13	1000
		22.8	1.9				PTN1.25-18	1000

Max current:Imax=27A Material:copper thickness:0.8mm
最大电流：Imax=27A 材质：紫铜 材料厚度：0.8mm

Description 类型	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
		L	F	H	DΦ	dΦ		
	1.5~2.5mm^2 (A.W.G16~14) (美国线规16~14)	13.8	1.9	4.8	4.1	2.3	PTN2-9	1000
		14.8	1.9				PTN2-10	1000
		16.8	1.9				PTN2-12	1000
		17.8	1.9				PTN2-13	1000
		22.8	1.9				PTN2-18	1000

Max current:Imax=37A Material:copper thickness:1.0mm
最大电流：Imax=37A 材质：紫铜 材料厚度：1.0mm

Description 类型	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
		L	F	H	DΦ	dΦ		
	2.5~4mm^2 (A.W.G14~12) (美国线规14~12)	14.8	2.8	6.0	5.0	3.0	PTN3.5-10	1000
		19.8	2.8				PTN3.5-13	1000

Max current:Imax=48A Material:copper thickness:1.0mm
最大电流：Imax=48A 材质：紫铜 材料厚度：1.0mm

Description 类型	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
		L	F	H	DΦ	dΦ		
	4~6mm^2 (A.W.G12~10) (美国线规12~10)	19.8	2.8	6.0	5.6	3.4	PTN5.5-13	1000
		24.8	2.8				PTN5.5-18	1000

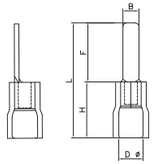
Insulated Blade Terminal

片形预绝缘端头

Max current:Imax=19A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:0.75mm

最大电流：Imax=19A 材质：紫铜 材料厚度：0.75mm





Description 类型	Color 颜色	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
			B	L	F	E	DΦ		
	RD红色	0.5~1.5mm² (A.W.G22~16) (美国线规22~16)	2.3	20.0	10.0	10.0	4.3	DBV1.25-10	1000
			2.3	21.0	11.0			DBV1.25-11	1000
			2.3	24.0	14.0			DBV1.25-14	1000
			2.3	28.0	18.0			DBV1.25-18	1000

Max current:Imax=27A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:0.8mm

最大电流：Imax=27A 材质：紫铜 材料厚度：0.8mm

Description 类型	Color 颜色	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
			B	L	F	E	DΦ		
	BU蓝色	1.5~2.5mm² (A.W.G16~14) (美国线规16~14)	2.3	19.0	9.0	10.0	4.9	DBV2-10	1000
			2.3	24.0	14.0			DBV2-14	1000
			2.3	28.0	18.0			DBV2-18	1000

Max current:Imax=48A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:1.0mm

最大电流：Imax=48A 材质：紫铜 材料厚度：1.0mm

Description 类型	Color 颜色	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
			B	L	F	E	DΦ		
	YE黄色	4~6mm² (A.W.G12~10) (美国线规12~10)	2.8	22.5	10.0	13.0	5.6	DBV5.5-10	500
			4.5	26.5	14.0			DBV5.5-14	500
			4.5	30.5	18.0			DBV5.5-18	500

Color designations

Color	Alphabet code
Red红色	RD
Blue蓝色	BU
Yellow黄色	YE

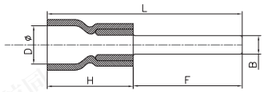
Easy Entry Insulated Blade Terminal

片形预绝缘端头(易进线型)

Max current:Imax=19A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:0.75mm

最大电流：Imax=19A 材质：紫铜 材料厚度：0.75mm





Description 类型	Color 颜色	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
			B	L	F	H	DΦ		
	RD红色	0.5~1.5mm² (A.W.G22~16) (美国线规22~16)	2.3	20.0	10.0	10.0	4.3	DBE1.25-10	1000
			2.3	21.0	11.0			DBE1.25-11	1000
			2.3	24.0	14.0			DBE1.25-14	1000
			2.3	28.0	18.0			DBE1.25-18	1000

Max current:Imax=27A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:0.8mm

最大电流：Imax=27A 材质：紫铜 材料厚度：0.8mm

Description 类型	Color 颜色	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
			B	L	F	H	DΦ		
	BU蓝色	1.5~2.5mm² (A.W.G16~14) (美国线规16~14)	2.3	19.0	9.0	10.0	4.9	DBE2-10	1000
			2.3	24.0	14.0			DBE2-14	1000
			2.3	28.0	18.0			DBE2-18	1000

Max current:Imax=48A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:1.0mm

最大电流：Imax=48A 材质：紫铜 材料厚度：1.0mm

Description 类型	Color 颜色	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
			B	L	F	H	DΦ		
	YE黄色	4~6mm² (A.W.G12~10) (美国线规12~10)	2.8	22.5	10.0	13.0	5.6	DBE5.5-10	500
			4.5	26.5	14.0			DBE5.5-14	500
			4.5	30.5	18.0			DBE5.5-18	500

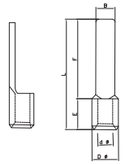
Color designations

Color	Alphabet code
Red红色	RD
Blue蓝色	BU
Yellow黄色	YE

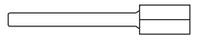
Non-Insulated Blade Terminal

片形裸端头

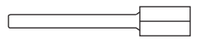




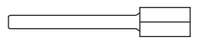
Max current:Imax=19A Material:copper thickness:0.75mm
最大电流：Imax=19A 材质：紫铜 材料厚度：0.75mm

Description 类型	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
		B	L	F	E	DΦ	dΦ		
	0.5~1.5mm² (A.W.G22~16) (美国线规22~16)	2.3	14.8	10.0	4.8	3.4	1.7	DBN1.25-10	100
		2.3	15.8	11.0				DBN1.25-11	100
		2.3	18.8	14.0				DBN1.25-14	100
		2.3	22.8	18.0				DBN1.25-18	100

Max current:Imax=27A Material:copper thickness:0.8mm
最大电流：Imax=27A 材质：紫铜 材料厚度：0.8mm

Description 类型	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
		B	L	F	E	DΦ	dΦ		
	1.5~2.mm² (A.W.G16~14) (美国线规16~14)	2.3	13.8	9.0	4.8	4.1	2.3	DBN2-9	100
		2.3	18.8	14.0				DBN2-14	100
		2.3	22.8	18.0				DBN2-18	100

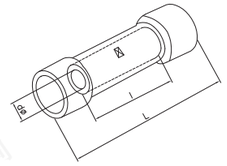
Max current:Imax=48A Material:copper thickness:1.0mm
最大电流：Imax=48A 材质：紫铜 材料厚度：1.0mm

Description 类型	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
		B	L	F	E	DΦ	dΦ		
	4~6mm² (A.W.G12~10) (美国线规12~10)	2.8	14.8	10.0				DBN5.5-10	1000
		4.5	21.0	14.0	6.0	5.6	3.4	DBN5.5-14	1000
		4.5	23.0	18.0				DBN5.5-18	1000
		5.0	22.5	14.0	8.5	7.2	4.5	DBN8-14	1000
		6.0	30.6	16.0	14.0	9.0	6.5	DBN14-16	500

Butt Connector

长形全绝缘中间接头



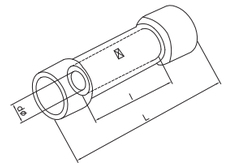


Material:copper Insulating material:PVC
材质：紫铜 绝缘套材料：PVC

Description 类型	Color 颜色	Imax 最大电流	Cable size 导线截面		Dimensions尺寸（mm）			Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
			A.W.G	mm²	l	dΦ	L		
	RD红色	19A	22-16	0.5-1.5	15.0	1.7	26.0	BV1.25	1000
	BU蓝色	27A	16-14	1.5-2.5	15.0	2.3	26.0	BV2	500
	YE黄色	48A	12-10	4-6	15.0	3.4	26.0	BV5.5	500
	RD红色	62A	#8	6-10	21.0	4.5	32.0	BV8	500
	BU蓝色	88A	#6	10-16	26.0	5.8	42.0	BV14	200
	YE黄色	115A	#4	16-25	29.0	7.7	50.0	BV22	200
	RD红色	160A	#2	35-50	32.0	9.4	55.0	BV38	200

Paralled Connector 短形全绝缘中间接头





Material:copper Insulating material:PVC
材质：紫铜 绝缘套材料：PVC

Description 类型	Color 颜色	Imax 最大电流	Cable size 导线截面		Dimensions尺寸（mm）			Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
			A.W.G	mm²	l	dΦ	L		
	RD红色	19A	22-16	0.5-1.5	8.0	1.7	16.0	PVT1.25	1000
	BU蓝色	27A	16-14	1.5-2.5	8.0	2.3	16.0	PVT2	1000
	YE黄色	48A	12-10	4-6	8.5	3.4	20.0	PVT5.5	500

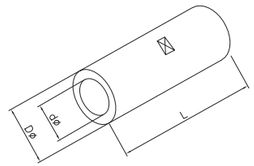
Color designations

Color	Alphabet code
Red红色	RD
Blue蓝色	BU
Yellow黄色	YE

Non-Insulated Butt Connector

中间裸接头





Material:copper

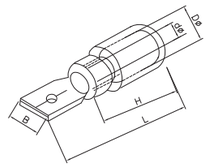
材质：紫铜

Description 类型	Cable size 导线截面		Dimensions尺寸（mm）			Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
	A.W.G	mm^2	DΦ	dΦ	L		
	22-16	0.5-1.5	3.3	1.7	15.0	BN1.25	1000
	16-14	1.5-2.5	4.0	2.3	15.0	BN2	1000
	14-12	2.5-4	5.0	3.0	15.0	BN3.5	1000
	12-10	4-6	5.5	3.4	15.0	BN5.5	500
	#8	10	7.1	4.5	21.0	BN8	500
	#6	16	9.0	5.8	26.0	BN14	500
	#4	25	11.4	7.7	39.0	BN22	500
	#2	35	13.3	9.4	32.0	BN38	250
	1/0	50	15.4	11.4	36.0	BN60	200
	2/0	70	17.5	13.3	37.0	BN70	200
	3/0	95	19.4	14.5	38.0	BN80	200
	4/0	120	22.0	16.4	38.0	BN100	200
	250-300MCM	150	26.5	19.5	54.0	BN150	200
	300-350MCM	185	28.5	21.0	57.0	BN180	200
	400MCM	240	32.5	24.0	63.0	BN200	100
	500-600MCM	300	37.0	28.0	72.0	BN325	100

Insulated Male Disconnector

公预绝缘接头





Max current:Imax=10A Material:Brass Insulating material:vinyl.nylon

最大电流：Imax=10A 材质：黄铜 绝缘材料：聚乙烯、尼龙

Description 类型	Color 颜色	Nema Tab (mm)	Thickness of material 材料厚度	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
					B	L	H	DΦ	dΦ		
	RD红色	0.5×2.8	0.5	0.5~1.5mm^2 (A.W.G22~16) (美国线规22~16)	2.8	17.7	10.0	4.3	1.7	MDD1.25-110（5）	100
		0.8×2.8	0.8		2.8	17.7	10.0	4.3	1.7	MDD1.25-110（8）	100
		0.5×4.75	0.5		4.75	20.0	10.0	4.3	1.7	MDD1.25-187（5）	100
		0.8×4.75	0.8		4.75	20.0	10.0	4.3	1.7	MDD1.25-187（8）	100
		0.8×6.35	0.4×2		6.35	21.0	10.0	4.3	1.7	MDD1.25-250	100

Max current:Imax=15A Material:Brass Insulating material:vinyl.nylon

最大电流：Imax=15A 材质：黄铜 绝缘材料：聚乙烯、尼龙

Description 类型	Color 颜色	Nema Tab (mm)	Thickness of material 材料厚度	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
					B	L	H	DΦ	dΦ		
	BU蓝色	0.5×4.75	0.5	1.5~2.5mm^2 (A.W.G16~14) (美国线规16~14)	4.75	20.0	10.0	4.3	2.3	MDD2-187（5）	100
		0.8×4.75	0.8		4.75	20.0	10.0	4.3	2.3	MDD2-187（8）	100
		0.8×6.35	0.4×2		6.35	21.0	10.0	4.3	2.3	MDD2-250	100

Max current:Imax=24A Material:Brass Insulating material:vinyl.nylon

最大电流：Imax=24A 材质：黄铜 绝缘材料：聚乙烯、尼龙

Description 类型	Color 颜色	Nema Tab (mm)	Thickness of material 材料厚度	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
					B	L	H	DΦ	dΦ		
	YE黄色	0.8×6.35	0.4×2	4~6mm^2 (A.W.G12~10) (美国线规12~10)	6.35	25.0	13.0	5.7	3.4	MDD5.5-250（5）	100

Color designations

Color	Alphabet code
Red红色	RD
Blue蓝色	BU
Yellow黄色	YE

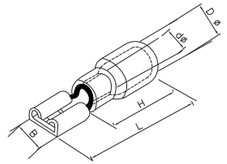
Insulated Female Disconnector

母预绝缘接头

Max current:Imax=10A Material:Brass Insulating material:vinyl.nylon

最大电流：Imax=10A 材质：黄铜 绝缘材料：聚乙烯、尼龙





Description 类型	Color 颜色	Nema Tab (mm)	Thickness of material 材料厚度	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸 (mm)					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
					B	L	H	DΦ	dΦ		
	RD红色	0.5×2.8	0.3	0.5~1.5mm² (A.W.G22~16) (美国线规22~16)	3.8	19.0	10.0	3.8	1.7	FDD1.25-110（5）	1000
		0.8×2.8	0.3		3.8	19.0	10.0	3.8	1.7	FDD1.25-110（8）	1000
		0.5×4.75	0.35		5.6	19.0	10.0	3.8	1.7	FDD1.25-187（5）	1000
		0.8×4.75	0.35		5.6	19.0	10.0	3.8	1.7	FDD1.25-187（8）	1000
		0.5×5.2	0.35		6.5	20.0	10.0	3.8	1.7	FDD1.25-205	1000
		0.8×6.35	0.4		7.4	21.0	10.0	3.8	1.7	FDD1.25-250	1000

Max current:Imax=15A Material:Brass Insulating material:vinyl.nylon

最大电流：Imax=15A 材质：黄铜 绝缘材料：聚乙烯、尼龙

Description 类型	Color 颜色	Nema Tab (mm)	Thickness of material 材料厚度	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸 (mm)					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
					B	L	H	DΦ	dΦ		
	BU蓝色	0.5×2.8	0.3	1.5~2.5mm² (A.W.G16~14) (美国线规16~14)	3.8	19.0	10.0	4.3	2.3	FDD2-110（5）	1000
		0.8×2.8	0.3		3.8	19.0	10.0	4.3	2.3	FDD2-110（8）	1000
		0.5×4.75	0.35		5.6	19.0	10.0	4.3	2.3	FDD2-187（5）	1000
		0.8×4.75	0.35		5.6	19.0	10.0	4.3	2.3	FDD2-187（8）	1000
		0.5×5.2	0.35		6.5	20.0	10.0	4.3	2.3	FDD2-205	1000
		0.8×6.35	0.4		7.4	21.0	10.0	4.3	2.3	FDD2-250	1000
		0.8×0.8	0.4		9.0	23.0	10.0	4.3	2.3	FDD2-312	1000

Max current:Imax=24A Material:Brass Insulating material:vinyl.nylon

最大电流：Imax=24A 材质：黄铜 绝缘材料：聚乙烯、尼龙

Description 类型	Color 颜色	Nema Tab (mm)	Thickness of material 材料厚度	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸 (mm)					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
					B	L	H	DΦ	dΦ		
	YE黄色	0.8×6.35	0.4	4~6mm² (A.W.G12~10) (美国线规12~10)	7.4	25.0	13.0	5.7	3.4	FDD5.5-250	500
		1.2×9.4	0.5		10.9	29.6	13.0	5.7	3.4	FDD5.5-375	500

Color designations

Color	Alphabet code
Red红色	RD
Blue蓝色	BU
Yellow黄色	YE

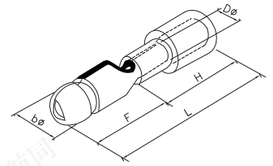
Insulated Bullet Disconnector

子弹形公预绝缘接头

Material:Brass

材质：黄铜





Description 类型	Color 颜色	Thickness of material 材料厚度	Cable size导线截面 I max 最大电流	Dimensions尺寸 (mm)					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				F	L	H	DΦ	bΦ		
	RD红色	0.4	0.5~1.5mm² (A.W.G22~16) 10A	11.0	21.0	10.0	1.7	4.0	MPD1.25-156	1000
	BU蓝色	0.4	1.5~2.5mm² (A.W.G16~14) 15A	11.0	21.0	10.0	2.3	4.0	MPD2-156	1000
		0.4		11.0	21.0	10.0	2.3	5.0	MPD2-195	500
	YE黄色	0.4	4~6mm² (A.W.G12-10) 24A	12.0	25.0	13.0	3.4	5.0	MPD5.5-195	500

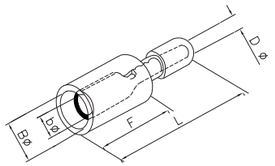
Fully Insulated Receptacle Disconnector

子弹形母全绝缘接头

Material:Brass

材质：黄铜





Description 类型	Color 颜色	Thickness of material 材料厚度	Cable size导线截面 I max 最大电流	Dimensions尺寸 (mm)					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				F	L	H	DΦ	bΦ		
	RD红色	0.4	0.5~1.5mm² (A.W.G22~16) 10A	6.3	24.5	13.0	1.7	4.0	FRD1.25-156	1000
	BU蓝色	0.4	1.5~2.5mm² (A.W.G16~14) 15A	6.3	24.5	14.0	2.3	4.0	FRD2-156	1000
		0.4		7.0	25.5	14.0	2.3	5.0	FRD2-195	500
	YE黄色	0.4	4~6mm² (A.W.G12-10) 24A	7.0	29.5	14.0	3.4	5.0	FRD5.5-195	500

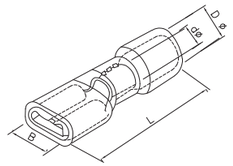
Color designations

Color	Alphabet code
Red红色	RD
Blue蓝色	BU
Yellow黄色	YE

Fully Insulated Female Disconnector

母全绝缘接头





Max current:Imax=10A Material:Brass

最大电流：Imax=10A 材质：黄铜

Description 类型	Nema Tab (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）				Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
			B	L	DΦ	dΦ		
	0.5×4.75	0.5~1.5mm^2 (A.W.G22~16) (美国线规22~16)	5.6	20.0	3.8	1.7	FDFD1.25-187（5）	1000
	0.8×4.75		5.6	20.0	3.8	1.7	FDFD1.25-187（8）	1000
	0.8×6.35		7.4	21.5	3.8	1.7	FDFD1.25-250	1000

Max current:Imax=15A Material:Brass

最大电流：Imax=15A 材质：黄铜

Description 类型	Nema Tab (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）				Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
			B	L	DΦ	dΦ		
	0.5×4.75	1.5~2.5mm^2 (A.W.G16~14) (美国线规16~14)	5.6	20.0	2.3	4.3	FDFD2-187（5）	1000
	0.8×4.75		5.6	20.0	2.3	4.3	FDFD2-187（8）	1000
	0.8×6.35		7.4	21.5	2.3	4.3	FDFD2-250	1000

Max current:Imax=24A Material:Brass

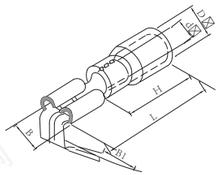
最大电流：Imax=24A 材质：黄铜

Description 类型	Nema Tab (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）				Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
			B	L	DΦ	dΦ		
	0.8×6.35	4~6mm^2 (A.W.G12~10) (美国线规12~10)	7.4	25.5	3.4	5.7	FDFD5.5-250	500

Insulated Piggy Back Disconnector

肩背形公母预绝缘接头



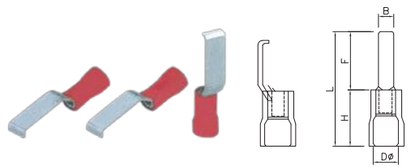


Material:Brass

材质：黄铜

Description 类型	Nema Tab (mm)	Cable size导线截面 I max 最大电流	Dimensions尺寸（mm）						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
			B	B1	L	H	DΦ	bΦ		
	0.8×6.35	0.5~1.5mm^2 (A.W.G22~16) 10A	7.4	6.35	21.5	10.0	3.8	1.7	PBDD 1.25-250	1000
	0.8×6.35	1.5~2.5mm^2 (A.W.G16~14) 15A	7.4	6.35	21.5	10.0	4.3	2.3	PBDD 2-250	1000
	0.8×6.35	4~6mm^2 (A.W.G12-10) 24A	7.4	6.35	25.0	13.0	5.7	3.4	PBDD 5.5-250	1000

Insulated Lipped Blade Terminal 凹片形预绝缘接头



Material:Brass

材质：黄铜

Description 类型	Color 颜色	Cable size导线截面 I max 最大电流	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
			B	L	F	H	DΦ		
	RD红色	0.5~1.5mm^2 (A.W.G22~16) 10A	3.0	26.8	16.8	10.0	4.3	LBV1.25-3	1000
			4.6	26.8	16.8			LBV1.25-4.6	1000
	BU蓝色	1.5~2.5mm^2 (A.W.G16~14) 15A	3.0	26.8	16.8	10.0	4.9	LBV2-3	1000
			4.6	26.8	16.8			LBV2-4.6	1000
	YE黄色	4~6mm^2 (A.W.G12-10) 24A	3.0	29.3	16.8	13.0	6.7	LBV5.5-3	500
			4.6	29.3	16.8			LBV5.5-4.6	500

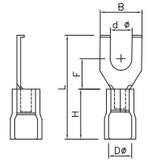
Color designations

Color	Alphabet code
Red红色	RD
Blue蓝色	BU
Yellow黄色	YE

Insulated Flange Spade Terminal

凸缘叉形预绝缘端头





Max current:Imax=19A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:0.75mm

最大电流：Imax=19A 材质：紫铜 材料厚度：0.75mm

Description 类型	Color 颜色	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
					B	L	F	H	DΦ		
	RD红色	#6	3.7	0.5~1.5mm² (A.W.G22~16) (美国线规22~16)	7.5	19.0	5.1	10.0	4.3	FSV1.25-3.5	1000
		#8	4.3		7.5	19.0	5.1			FSV1.25-4	1000
		#10	5.3		7.5	19.0	5.1			FSV1.25-5	1000

Max current:Imax=27A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:0.8mm

最大电流：Imax=27A 材质：紫铜 材料厚度：0.8mm

Description 类型	Color 颜色	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
					B	L	F	H	DΦ		
	BU蓝色	#6	3.7	1.5~2.5mm² (A.W.G16~14) (美国线规16~14)	7.5	19.0	5.2	10.0	4.9	FSV2-3.5	1000
		#8	4.3		7.5	19.0	5.2			FSV2-4	1000
		#10	5.3		7.5	19.0	5.2			FSV2-5	1000

Max current:Imax=48A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:1.0mm

最大电流：Imax=48A 材质：紫铜 材料厚度：1.0mm

Description 类型	Color 颜色	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
					B	L	F	H	DΦ		
	YE黄色	#6	3.7	4~6mm² (A.W.G12~10) (美国线规12~10)	8.5	25.5	7.5	13.0	6.7	FSV5.5-3.5	500
		#8	4.3		8.5	25.5	7.5			FSV5.5-4	500
		#10	5.3		8.5	25.2	7.5			FSV5.5-5	500

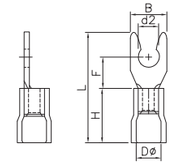
Color designations

Color	Alphabet code
Red红色	RD
Blue蓝色	BU
Yellow黄色	YE
Black黑色	BK

Insulated Locking Spade Terminal

锁扣叉形预绝缘端头





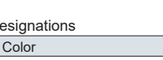
Max current:Imax=19A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:0.75mm

最大电流：Imax=19A 材质：紫铜 材料厚度：0.75mm

Description 类型	Color 颜色	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
					B	L	F	H	DΦ		
	RD红色	#6	3.7	0.5~1.5mm² A.W.G22~16) (美国线规22~16)	6.4	21.2	6.5	10.0	4.3	LSV1.25-3.5	1000
		#8	4.3		7.2	21.2	6.5			LSVS1.25-4	1000
		#8	4.3		8.1	21.2	6.5			LSVL1.25-4	1000
		#10	5.3		8.1	21.2	6.5			LSVS1.25-5	1000
		#10	5.3		9.5	21.2	6.5			LSVL1.25-5	1000

Max current:Imax=27A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:0.8mm

最大电流：Imax=27A 材质：紫铜 材料厚度：0.8mm

Description 类型	Color 颜色	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
					B	L	F	H	DΦ		
	BU蓝色	#6	3.7	1.5~2.5mm² A.W.G16~14) (美国线规16~14)	6.0	21.2	6.5	10.0	4.9	LSV2-3.5	1000
		#8	4.3		7.2	21.2	6.5			LSVS2-4	1000
		#8	4.3		8.1	21.2	6.5			LSVL2-4	1000
		#10	5.3		8.1	21.2	6.5			LSVS2-5	1000
		#10	5.3		9.5	21.2	6.5			LSVL2-5	1000

Max current:Imax=48A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:1.0mm

最大电流：Imax=48A 材质：紫铜 材料厚度：1.0mm

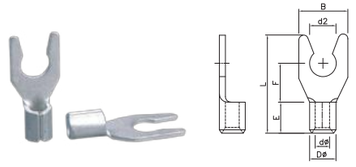
Description 类型	Color 颜色	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. D2螺栓口直径 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
					B	L	F	H	DΦ		
	YE黄色	#6	3.7	4~6mm² A.W.G12~10) (美国线规12~10)	8.3	25.2	7.5	13.0	6.7	LSV5.5-3.5	1000
		#8	4.3		8.3	25.2	7.5			LSV5.5-4	1000
		#10	5.3		9.0	23.9	7.5			LSV5.5-5	1000
		1/4	6.4		12.0	31.2	12.0			LSV5.5-6	500

Color designations

Color	Alphabet code
Red红色	RD
Blue蓝色	BU
Yellow黄色	YE

Non-Insulated Locking Spade Terminal

锁扣叉形裸端头



Max current:Imax=19A Material:copper thickness:0.75mm

最大电流：Imax=19A 材质：紫铜 材料厚度：0.75mm

Description 类型	Screw size 螺栓尺寸 d2(mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
			B	L	F	E	DΦ	dΦ		
	3.7	0.5~1.5mm² (A.W.G22~16)	6.4	16.0	6.5	4.8	3.4	1.7	LSNB1.25-3.5	1000
	4.3		7.2						LSNBS1.25-4	1000
	4.3		8.1						LSNBL1.25-4	1000
	5.3		8.1						LSNBS1.25-5	1000
	5.3		9.5						LSNBL1.25-5	1000

Max current:Imax=27A Material:copper thickness:0.8mm

最大电流：Imax=27A 材质：紫铜 材料厚度：0.8mm

Description 类型	Screw size 螺栓尺寸 d2(mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
			B	L	F	E	DΦ	dΦ		
	3.7	1.5~2.5mm² (A.W.G16~14)	6.4	16.0	6.5	4.8	4.1	2.3	LSNB2-3.5	1000
	4.3		7.2						LSNBS2-4	1000
	4.3		8.1						LSNBL2-4	1000
	5.3		8.1						LSNBS2-5	1000
	5.3		9.5						LSNBL2-5	1000

Max current:Imax=48A Material:copper thickness:1.0mm

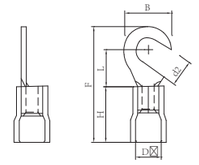
最大电流：Imax=48A 材质：紫铜 材料厚度：1.0mm

Description 类型	Screw size 螺栓尺寸 d2(mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
			B	L	F	E	DΦ	dΦ		
	3.7	4~6mm² (A.W.G12~10)	8.3	19.5	7.5	6.0	5.6	3.4	LSNB5.5-3.5	1000
	4.3		8.3						LSNB5.5-4	1000
	5.3		9.0						LSNB5.5-5	1000
	6.4		12.0	24.5	12.0				LSNB5.5-6	1000

Insulated Hook Terminal

钩形预绝缘端头





Max current:Imax=19A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:0.75mm

最大电流：Imax=19A 材质：紫铜 材料厚度：0.75mm

Description 类型	Color 颜色	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. 螺栓口直径D2 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
					B	L	F	H	DΦ		
	RD红色	#6	3.7	0.5~1.5mm² A.W.G22~16) (美国线规22~16)	8.0	21.0	7.0	10.0	4.3	HV1.25-3.5	1000
		#8	4.3		8.0	21.0	7.0			HV1.25-4	1000
		#10	5.3		8.0	21.0	7.0			HV1.25-5	1000
		1/4	6.4		11.6	27.0	11.1			HV1.25-6	1000

Max current:Imax=27A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:0.8mm

最大电流：Imax=27A 材质：紫铜 材料厚度：0.8mm

Description 类型	Color 颜色	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. 螺栓口直径D2 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
					B	L	F	H	DΦ		
	BU蓝色	#6	3.7	1.5~2.5mm² A.W.G16~14) (美国线规16~14)	8.5	22.0	7.75	10.0	4.9	HV2-3.5	1000
		#8	4.3		8.5	22.0	7.75			HVS2-4	1000
		#10	5.3		9.5	22.0	7.25			HV2-5	1000
		1/4	6.4		120	27.0	11.0			HV2-6	1000

Max current:Imax=48A Material:copper Insulating material:vinyl.nylon thickness:1.0mm

最大电流：Imax=48A 材质：紫铜 材料厚度：1.0mm

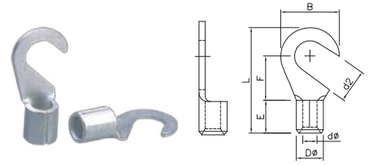
Description 类型	Color 颜色	USAscrew 美制螺栓号	Screw dia. 螺栓口直径D2 (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
					B	L	F	H	DΦ		
	YE黄色	#6	3.7	4~6mm² A.W.G12~10) (美国线规12~10)	7.2	21.4	5.9	13.0	6.7	HV5.5-3.5	500
		#8	4.3		9.5	25.5	8.25			HV5.5-4	500
		#10	5.3		9.5	25.5	8.25			HV5.5-5	500
		1/4	6.4		12.0	31.5	13.0			HV5.5-6	500

Color designations

Color	Alphabet code
Red红色	RD
Blue蓝色	BU
Yellow黄色	YE

Non-Insulated Hook Terminal

钩形裸端头



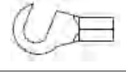
Max current:Imax=19A Material:copper thickness:0.75mm

最大电流：Imax=19A 材质：紫铜 材料厚度：0.75mm

Description 类型	Screw size 螺栓尺寸 d2(mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
			B	F	L	E	DΦ	dΦ		
	3.7	0.5-1.5mm² (A.W.G22-16)	8.0	7.0	15.8	4.8	3.4	1.7	HNB1.25-3.5	1000
	4.3								HNB1.25-4	1000
	5.3								HNB1.25-5	1000
	6.4		11.6	11.0	21.8				HNB1.25-6	1000

Max current:Imax=27A Material:copper thickness:0.8mm

最大电流：Imax=27A 材质：紫铜 材料厚度：0.8mm

Description 类型	Screw size 螺栓尺寸 d2(mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
			B	F	L	E	DΦ	dΦ		
	3.7	1.5~2.5mm² (A.W.G16~14)	8.5	7.8	16.8	4.8	4.1	2.3	HNB2-3.5	1000
	4.3								HNB2-4	1000
	5.3		9.5	7.3					HNB2-5	1000
	6.4		12.0	11.0	21.8				HNB2-6	1000

Max current:Imax=48A Material:copper thickness:1.0mm

最大电流：Imax=48A 材质：紫铜 材料厚度：1.0mm

Description 类型	Screw size 螺栓尺寸 d2(mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
			B	F	L	E	DΦ	dΦ		
	3.7	1.5~2.5mm² (A.W.G16~14)	7.2	6.1	15.7	6.0	5.6	3.4	HNB5.5-3.5	1000
	4.3		9.5	9.5	19.8				HNB5.5-4	1000
	5.3								HNB5.5-5	1000
	6.4		12.0	10.3	22.5				HNB5.5-6	1000
	8.4		15.0	13.5	27.0				HNB5.5-8	1000

Max current:Imax=62A Material:copper thickness:1.2mm

最大电流：Imax=62A 材质：紫铜 材料厚度：1.2mm

Description 类型	Screw size 螺栓尺寸 d2(mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
			B	F	L	E	DΦ	dΦ		
	8.4	8mm² (A.W.G8)	15.0	13.8	29.5	8.5	7.2	4.5	HNB8-8	500

Nylon Butt Connector

长形全绝缘中间接头（尼龙）



Max current: 26-22A.W.G:9A 22-16A.W.G:19A
16-14A.W.G:27A 12-10A.W.G:48A

最大电流：26-22A.W.G:9A 22-16A.W.G:19A
16-14A.W.G:27A 12-10A.W.G:48A

Max voltage: 105C° 600V Insulating material: nylon

最大耐压：105C° 600V 绝缘套材料：尼龙

Description 类型	Color 颜色	Joint material 接头材质	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）			Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				L	DΦ	dΦ		
	YE黄色	Copper 紫铜管	26~22 A.W.G 0.2~0.5mm	20.0	2.0	1.3	BNYF0.5	1000
	RD红色	Copper 紫铜管	22~16 A.W.G 0.5~1.5mm	27.3	3.2	1.7	BNYF1.25	1000
	BU蓝色	Copper 紫铜管	16~14 A.W.G 1.5~2.5mm	27.3	3.8	2.3	BNYF2	1000
	YE黄色	Copper 紫铜管	12~10 A.W.G 4~6mm	27.3	5.3	3.4	BNYF5.5	500

Nylon Butt Connector 短形全绝缘中间接头（尼龙）

Description 类型	Color 颜色	Joint material 接头材质	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）			Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				L	DΦ	dΦ		
	RD红色	Copper 紫铜管	22~16 A.W.G 0.5~1.5mm	27.3	3.2	1.7	BNY1.25	1000
	BU蓝色	Copper 紫铜管	16~14 A.W.G 1.5~2.5mm	27.3	3.8	2.3	BNY2	1000
	YE黄色	Copper 紫铜管	12~10 A.W.G 4~6mm	27.3	5.3	3.4	BNY5.5	500

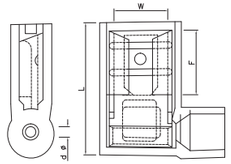
Color designations

Color	Alphabet code
White 白色	WH
Red红色	RD
Blue蓝色	BU

Nylon Insulated Flag Female Disconnector

旗形母绝缘接头（尼龙）





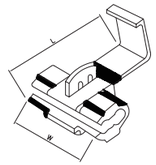
Max current: 22-18 A.W.G: 10A
16-14 A.W.G: 15A
12-10 A.W.G: 24A
最大电流：22-18 A.W.G: 10A
18-14 A.W.G: 15A
12-10 A.W.G: 24A
Max voltage: 105C° 600V Insulating material: nylon
最大耐压：105C° 600V 绝缘套材料：尼龙

Description 类型	Thickness 材料厚度(mm)	Joint material 接头材质	Cable size 导线截面（mm^2）	Dimensions尺寸（mm）				Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				W	F	L	dΦ		
	0.4	Brass 黄铜	22~18 A.W.G 0.5~1.5mm	6.6	7.6	16.0	1.7	FLDNY1.25-250	1000
	0.4	Brass 黄铜	16~14 A.W.G 1.5~2.5mm	6.6	7.6	16.0	2.3	FLDNY2-250	1000
	0.4	Brass 黄铜	12~10 A.W.G 4~6mm	6.6	7.6	16.0	3.4	FLDNY5.5-250	500

Quick Splice Connector

快速连接器





Max current: 22-18 A.W.G: 10A
18-14 A.W.G: 15A
12-10 A.W.G: 24A
最大电流：22-18 A.W.G: 10A
18-14 A.W.G: 15A
12-10 A.W.G: 24A
Max voltage: 105C° 600V Insulating material: P.P
最大耐压：105C° 600V 绝缘套材料：P.P

Description 类型	Color 颜色	Joint material 接头材质	Cable size 导线截面（mm^2）	Dimensions尺寸（mm）		Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				W	L		
	RD红色	Brass 黄铜	22~18 A.W.G 0.5~1.0mm	20.0	27.0	878100	200
	BU蓝色	Brass 黄铜	18~14 A.W.G 0.75~2.5mm	20.0	27.0	878101	200
	WH白色	Brass 黄铜	18~14 A.W.G 0.75~2.5mm	20.0	27.0	878102	200
	YE黄色	Brass 黄铜	12~10 A.W.G 4~6mm	20.5	34.5	878201	100

Color designations

Color	Alphabet code
White 白色	WH
Red红色	RD
Blue蓝色	BU
Yellow黄色	YE

Male And Female Fully Insulated Joint(nylon)

公. 母全绝缘接头（尼龙）



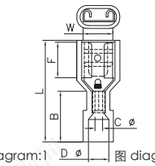


图 diagram:1

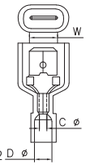


图 diagram:2

Max current:Imax=10A Material:Brass IInsulating material: nylon
最大电流：Imax=10A 材质：黄铜 绝缘套材料:尼龙

Description 类型	Color 颜色	Nema Tab (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）						Diagramm 图	Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				W	F	L	B	DΦ	CΦ			
	RD红色	0.8×6.35	22~16 A.W.G 0.5~1.5mm^2	6.6	7.3	22.0	11.0	4.0	1.7	1	FDFN1.25-250	500
				6.35	7.7	23.0				2	MDFN1.25-250	500

Max current:Imax=15A Material:Brass IInsulating material: nylon
最大电流：Imax=15A 材质：黄铜 绝缘套材料:尼龙

Description 类型	Color 颜色	Nema Tab (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）						Diagramm 图	Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				W	F	L	B	DΦ	CΦ			
	BU蓝色	0.8×6.35	16~14 A.W.G 1.5~2.5mm^2	6.6	7.3	22.0	11.0	4.5	2.3	1	FDFN2-250	500
				6.35	7.7	24.0				2	MDFN2-250	500

Max current:Imax=24A Material:Brass IInsulating material: nylon
最大电流：Imax=24A 材质：黄铜 绝缘套材料:尼龙

Description 类型	Color 颜色	Nema Tab (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）						Diagramm 图	Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				W	F	L	B	DΦ	CΦ			
	YE黄色	0.8×6.35	12~10 A.W.G 4~6mm^2	6.6	7.3	24.0	13.0	6.5	3.4	1	FDFN5.5-250	500
				6.35	7.7	25.0				2	MDFN5.5-250	250

Color designations

Color	Alphabet code
Red红色	RD
Blue蓝色	BU
Yellow黄色	YE

Male And Female Fully Insulated Joint(nylon)

公. 母全绝缘接头（尼龙）



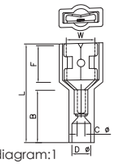


图 diagram:1

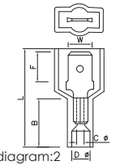


图 diagram:2

Max current:Imax=10A Material:Brass Iinsulating material: nylon
最大电流：Imax=10A 材质：黄铜 绝缘套材料:尼龙

Description 类型	Color 颜色	Nema Tab (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）						Diagramm 图	Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				W	F	L	B	DΦ	CΦ			
	RD红色	0.8×6.35	22~16 A.W.G 0.5~1.5mm²	6.6	7.3	22.0	12.0	4.5	1.7	1	FDFNY1.25-250	500
				6.35	7.7	23.0	11.0	4.5	1.7	2	MDFNY1.25-250	500

Max current:Imax=15A Material:Brass Iinsulating material: nylon
最大电流：Imax=15A 材质：黄铜 绝缘套材料:尼龙

Description 类型	Color 颜色	Nema Tab (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）						Diagramm 图	Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				W	F	L	B	DΦ	CΦ			
	BU蓝色	0.8×6.35	16~14 A.W.G 1.5~2.5mm²	6.6	7.3	23.0	12.0	4.5	2.3	1	FDFNY2-250	500
				6.35	7.7	24.0	11.0	4.5	2.3	2	MDFNY2-250	500

Max current:Imax=24A Material:Brass Iinsulating material: nylon
最大电流：Imax=24A 材质：黄铜 绝缘套材料:尼龙

Description 类型	Color 颜色	Nema Tab (mm)	Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）						Diagramm 图	Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				W	F	L	B	DΦ	CΦ			
	YE黄色	0.8×6.35	12~10 A.W.G 4~6mm²	6.6	7.3	23.0	12.0	5.0	3.4	1	FDFNY5.5-250	500
				6.35	7.7	24.0	11.0	5.0	3.4	2	MDFNY5.5-250	250

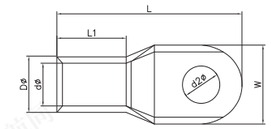
Color designations

Color	Alphabet code
Red红色	RD
Blue蓝色	BU
Yellow黄色	YE

Copper Lug

窥口铜接线端头





Material:copper
材质：紫铜管

Description 类型	Screw dia. 螺栓口直径 d2Φ (mm)		Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				W	dΦ	D	L	L1	S		
	#10	5.3	1.5	8	1.8	3.3	16	-	-	SC1.5-5	100
	#8	4.3	2.5	8	2.4	4	19.6	-	-	SC2.5-4	100
	#10	5.3	2.5	8	2.4	4	19.6	8	-	SC2.5-5	100
	1/4	6.5	2.5	10	2.4	4	21	8	-	SC2.5-6	100
	#8	4.3	4	10	3.1	4.8	21	8	-	SC4-4	100
	#10	5.3	4	10	3.1	4.8	21	-	-	SC4-5	100
	1/4	6.5	4	10	3.1	4.8	21	-	-	SC4-6	100
	#8	4.3	6	10	3.8	5.5	25.5	-	-	SC6-4	100
	#10	5.3	6	10	3.8	5.5	25.5	-	-	SC6-5	100
	1/4	6.5	6	10	3.8	5.5	25.5	-	-	SC6-6	100
	1/4	6.5	10	12.6	4.5	6.2	27	10	1.1	SC10-6	100
	5/16	8.4	10	12.6	4.5	6.2	27	10	1.1	SC10-8	100
	1/4	6.5	16	12.6	5.5	7.2	29.5	10.5	1.3	SC16-6	100
	5/16	8.4	16	12.6	5.5	7.2	29.5	10.5	1.3	SC16-8	100
	1/4	6.5	25	15	7	9	33	12	1.65	SC25-6	100
	5/16	8.4	25	15	7	9	33	12	1.65	SC25-8	100
	3/8	10.5	25	15	7	9	33	12	1.65	SC25-10	100
	1/4	6.5	35	15.2	8.2	10.6	38	14.2	2.5	SC35-6	100
	5/16	8.4	35	15.2	8.2	10.6	38	14.2	2.5	SC35-8	100
	3/8	10.5	35	15.2	8.2	10.6	38	14.2	2.5	SC35-10	100
	5/16	8.4	50	18.5	10	13	44.5	18	2.9	SC50-8	100
	3/8	10.5	50	18.5	10	13	44.5	18	2.9	SC50-10	100
	1/2	13	50	18.5	10	13	44.5	18	2.9	SC50-12	100
	5/16	8.4	70	21.4	11.5	15	54.2	20.4	3.5	SC70-8	50
	3/8	10.5	70	21.4	11.5	15	54.2	20.4	3.5	SC70-10	50
	1/2	13	70	21.4	11.5	15	54.2	20.4	3.5	SC70-12	50
	3/8	10.5	95	25.5	13.5	17.4	59	23.4	3.9	SC95-10	50
	1/2	13	95	25.5	13.5	17.4	59	23.4	3.9	SC95-12	50
	3/8	10.5	120	28.3	15.5	19.9	66.7	24.6	4.5	SC120-10	30
	1/2	13	120	28.3	15.5	19.9	66.7	24.6	4.5	SC120-12	30
	9/16	15	120	28.3	15.5	19.9	66.7	24.6	4.5	SC120-14	30
	5/8	17	120	28.3	15.5	19.9	66.7	24.6	4.5	SC120-16	30
	1/2	13	150	31	17	21.7	74.5	29.5	4.5	SC150-12	20
	9/16	15	150	31	17	21.7	74.5	29.5	4.7	SC150-14	20
	5/8	17	150	31	17	21.7	74.5	29.5	4.7	SC150-16	20
	1/2	13	185	34.2	19	24	81.4	32.5	5	SC185-12	20
	9/16	15	185	34.2	19	24	81.4	32.5	5	SC185-14	20
	5/8	17	185	34.2	19	24	81.4	32.5	5	SC185-16	20
	9/16	15	240	39	21.5	27	94	35.5	5.5	SC240-14	10
	5/8	17	240	39	21.5	27	94	35.5	5.5	SC240-16	10
	11/16	19	240	39	21.5	27	94	35	5.5	SC240-18	10

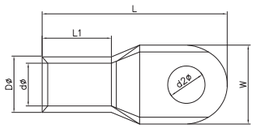
Copper Lug

窥口铜接线端头

Material:copper

材质：紫铜管





Description 类型	Screw dia. 螺栓口直径 d2Φ(mm)		Cable size 导线截面	Dimensions尺寸（mm）						Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				W	dΦ	D	L	L1	S		
	9/16	15	300	44	24.5	31	103.2	42	6.5	SC300-14	8
	5/8	17	300	44	24.5	31	103.2	42	6.5	SC300-16	8
	11/16	19	300	44	24.5	31	103.2	42	6.5	SC300-18	8
	3/4	21	300	44	24.5	31	103.2	42	6.5	SC300-20	8
	7/8	23	300	44	24.5	31	103.2	42	6.5	SC300-22	8
	15/16	25	300	44	24.5	31	103.2	42	6.5	SC300-24	8
	9/16	15	400	51	27.5	35.5	120.2	47	8	SC400-14	5
	5/8	17	400	51	27.5	35.5	120.2	47	8	SC400-16	5
	11/16	19	400	51	27.5	35.5	120.2	47	8	SC400-18	5
	3/4	21	400	51	27.5	35.5	120.2	47	8	SC400-20	5
	7/3	23	400	51	27.5	35.5	120.2	47	8	SC400-22	5
	15/16	25	400	51	27.5	35.5	120.2	47	8	SC400-24	5
	9/16	15	500	56	31	40	127	47.5	9	SC500-14	1
	5/8	17	500	56	31	40	127	47.5	9	SC500-16	1
	11/16	19	500	56	31	40	127	47.5	9	SC500-18	1
	3/4	21	500	56	31	40	127	47.5	9	SC500-20	1
	7/8	23	500	56	31	40	127	47.5	9	SC500-22	1
	15/16	25	500	56	31	40	127	47.5	9	SC500-24	1
	9/16	15	630	63	34.5	44.5	140	56	10	SC630-14	1
	5/3	17	630	63	34.5	44.5	140	56	10	SC630-16	1
	11/16	19	630	63	34.5	44.5	140	56	10	SC630-18	1
	3/4	21	630	63	34.5	44.5	140	56	10	SC630-20	1
	7/3	23	630	63	34.5	44.5	140	56	10	SC630-22	1
	11/16	25	630	63	34.5	44.5	140	56	10	SC630-34	1

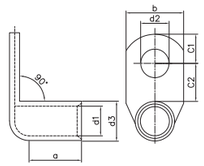
Copper Lug（90°）

窥口铜接线端头（90°）

Material:copper

材质：紫铜管





Description 类型	CABLE SIZE 导线截面 (mm^2)	Dimensions尺寸（mm）							Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
		A	B	C1	C2	D1	D2	D3		
	12-20 A.W.G 6mm^2	9	10	7.5	9	3.5	4.3	6.5	SC6-4-90D	500
		9	10	7.5	9	3.5	5.5	6.5	SC6-5-90D	500
		9	12	7.5	10	3.5	6.4	6.5	SC6-6-90D	500
		9	14	10	13	3.5	8.4	6.5	SC6-8-90D	500
		9	17	12	15	3.5	10.5	6.5	SC6-10-90D	500
		9	19	13	17	3.5	13	6.5	SC6-12-90D	500
	8 A.W.G 10mm^2	10	12	6.5	10	4.5	5.5	7.0	SC10-5-90D	500
		10	12	6.5	10	4.5	6.5	7.0	SC10-6-90D	500
		10	15	10	13	4.5	8.4	7.0	SC10-8-90D	500
		10	17	12	15	4.5	10.5	7.0	SC10-10-90D	500
		10	19	13	18	4.5	13	7.0	SC10-12-90D	500
	6 A.W.G 16mm^2	13	12	7.5	10	5.5	5.5	8.5	SC16-5-90D	250
		13	12	7.5	11	5.5	6.4	8.5	SC16-6-90D	250
		13	15	10	13	5.5	8.4	8.5	SC16-8-90D	250
		13	17	12	15	5.5	10.5	8.5	SC16-10-90D	250
		13	19	13	18	5.5	13	8.5	SC16-12-90D	250
	4 A.W.G 25mm^2	15	14	7.5	11	7	5.5	10	SC25-5-90D	200
		15	14	7.5	11	7	6.4	10	SC25-6-90D	200
		15	16	10	13	7	8.4	10	SC25-8-90D	200
		15	18	12	15	7	10.5	10	SC25-10-90D	200
		15	19	13	18	7	13	10	SC25-12-90D	200
		15	21	14.5	20	7	15	10	SC25-14-90D	200
	2 A.W.G 35mm^2	17	17	7.5	11	8.5	6.4	12	SC35-6-90D	200
		17	17	10	13	8.5	8.4	12	SC35-8-90D	200
		17	18	12	15	8.5	10.5	12	SC35-10-90D	200
		17	21	13	18	8.5	13	12	SC35-12-90D	200
		17	21	14.5	20	8.5	15	12	SC35-14-90D	200
		17	26	16	22	8.5	17	12	SC35-16-90D	200
	1/0A.W.G 50mm^2	28.5	20	9.8	13.2	10	6.4	14	SC50-6-90D	100
		28.5	20	11.6	14.9	10	8.4	14	SC50-8-90D	100
		28.5	20	11.9	14.6	10	10.5	14	SC50-10-90D	100
		28.5	23	11.8	16.7	10	13	14	SC50-12-90D	100
		28.5	28	18	18.5	10	17	14	SC50-16-90D	100
	2/0A.W.G 70mm^2	21	23	10	13	12	6.4	16.5	SC70-6-90D	50
		21	23	10	14	12	8.4	16.5	SC70-8-90D	50
		21	23	12	16	12	10.5	16.5	SC70-10-90D	50
		21	23	13	18	12	13	16.5	SC70-12-90D	50
		21	23	14.5	20	12	15	16.5	SC70-14-90D	50
		21	28	16	22	12	17	16.5	SC70-16-90D	50
		21	30	19	24	12	21	16.5	SC70-20-90D	50
	3/0A.W.G 95mm^2	25	26	12	14	13.5	8.4	18	SC95-8-90D	50
		25	26	12	17	13.5	10.5	18	SC95-10-90D	50
	4/0A.W.G 120mm^2	26	28	14	16	15	8.4	19.5	SC120-8-90D	25
		26	28	14	17	15	10.5	19.5	SC120-10-90D	25
		26	28	14	18	15	13	19.5	SC120-12-90D	25
	250/300MCM 150mm^2	26	31	14	17	16.5	10.5	21	SC150-10-90D	25
		26	31	15	18	16.5	13	21	SC150-12-90D	25

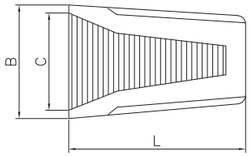
Screw On Wire Connector

螺旋式压线帽

Material:copper

材质：紫铜管





Description 类型	Color 颜色	Cable range导线组合范围		Dimensions尺寸 （mm）			Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
		Min最少	Max最多	B	C	L		
	GY灰色	0.75×1+0.5×1	1.5×2	8.5	6.7	15.0	SP1	1000
	BU蓝色	0.75×3	1.5×3	10.1	7.4	17.5	SP2	1000
	OG橙色	0.75×3	1.5×3+1×1	12.6	9.9	22.1	SP3	500
	YE黄色	0.25×1+0.75×1	2.5×4+0.75×1	13.7	11.0	24.5	SP4	500
	RD红色	0.25×2	6×2+4×2	16.0	13.0	26.5	SP6	500

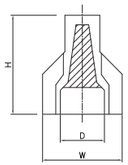
Double wing Screw On Wire Connector

双翼螺旋式压线帽

Material:Nylon 66,with spring inside.

Usage:Peel wire coat,insert the wire in,then tighten





Description 类型	Color 颜色	Application wire线规	H(mm)	W(mm)	D(mm)	Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
	YE黄色	18-10AWG	25.4	18	10	HP11	500
	BN褐色	22-8 AWG	27.7	17.8	10	HP12	500
	RD红色	18-8 AWG	30.5	23.1	12	HP13	500
	GY灰色	18-8 AWG	32.6	25.5	14.6	HP15	500
	BU蓝色	14-6 AWG	39.5	31.7	17.8	HP17	500

Color designations

Color	Alphabet code
Red红色	RD
Blue蓝色	BU
Yellow黄色	YE
Gray灰色	GY
Brown褐（棕）色	BN
Orange橙色	OG

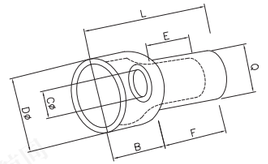
Close End Connector

安全型压线帽

Material:copper Insulating material:nylon

材质：紫铜管 绝缘材料：尼龙





Description 类型	Color 颜色	Cable size导线截面		Dimensions尺寸 （mm）							Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
		A.W.G	mm^2	CΦ	E	L	F	B	DΦ	Q		
	RD红色	22-16	0.5-1.5	2.55	7.0	15.3	6.3	9.0	9.0	5.0	CEF1.25	1000
	BU蓝色	16-14	1.5-2.5	3.1	7.0	18.3	8.3	10.0	9.1	5.7	CEF2	1000
	YE黄色	12-10	4-6	5.3	7.0	20.0	10.0	10.0	12.0	8.0	CEF5.5	1000

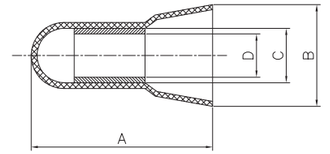
Close End Connector

安全型压线帽

Material:copper Insulating material:nylon

材质：紫铜管 绝缘材料：尼龙





Description 类型	Wire Specification 线规		A(mm)	W		D(mm)	Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
				B(mm)	C(mm)			
	22-16A.W.G	$1.25mm^2$	18	9	3.6	2.8	CD-Φ3	1000
	16-14 A.W.G	$2\ mm^2$	21	9.5	3.9	3	CD-Φ4	1000
	12-10 A.W.G	$5.5\ mm^2$	22.5	10.5	4.8	4	CD-Φ5	1000
	8 A.W.G	$8\ mm^2$	24	12	5.6	4.8	CD-Φ6	1000
	8-6 A.W.G	$10\ mm^2$	25.5	13	6.5	5.5	CD-Φ7	1000
	6 A.W.G	$13\ mm^2$	25.5	14	7.5	6	CD-Φ8	1000
	4 A.W.G	$16\ mm^2$	29.5	15.5	9.3	7.8	CD-Φ10	1000

Color designations

Color	Alphabet code
Red红色	RD
Blue蓝色	BU
Yellow黄色	YE

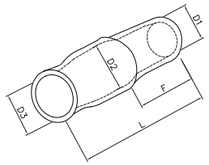
Wire End Cap

绝缘软套管

Material:PVC(abrifire and no fade)different cilor

材质：PVC(阻燃不褪色)多种颜色





Description 类型	Dimensions尺寸（mm）					Type 型号	Pcs Pkt 包装（只）
	D1	D2	D3	L	F		
	2.8	3.3	3.1	13.0	7.0	V1.25	1000
	3.3	4.5	3.7	15.0	7.0	V2	1000
	4.2	5.7	4.1	20.0	8.0	V3.5	1000
	4.8	5.7	5.2	20.0	8.0	V5.5	1000
	6.2	7.2	6.2	20.0	9.0	V8	500
	7.5	10.0	8.0	27.0	11.0	V14	500
	10.5	12.0	9.5	30.0	15.0	V22	500
	12.5	14.0	11.8	36.0	16.5	V38	200
	15.0	16.8	13.5	39.0	19.0	V60	100
	16.0	17.5	14.5	43.0	20.0	V70	100
	17.0	19.0	16.0	47.0	22.0	V80	100
	19.0	22.0	18.0	54.0	24.0	V100	100
	21.0	24.0	20.0	57.0	25.0	V125	50
	23.0	24.5	22.0	65.0	30.0	V150	50
	27.0	32.0	24.0	65.0	30.0	V200	50
	29.0	38.0	26.5	77.0	39.0	V240	25
	29.0	38.0	29.0	77.0	40.0	V325	25
	42.0	45.0	36.0	85.0	41.0	V400	25
	46.0	48.0	40.0	88.0	42.0	V500	20
	52.0	54.0	44.0	92.0	47.0	V630	10

Color designations

Color	Alphabet code
Red红色	RD
Blue蓝色	BU
Yellow黄色	YE
Black黑色	BK

扎带/热收缩套管系列

Cable Ties/Thermal Shrinkable Bushing Series



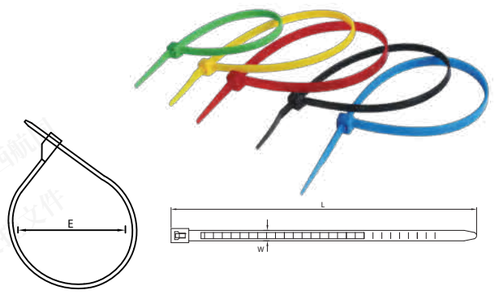


Self-locking Nylon Cable Ties

自锁式尼龙带

Material: nylon 66, 94V-2 certificated by UL, heat- resisting, erosion control,Insulate well and not apt to age.
Color: Natural (white, standard color),black and other colors are available as requested.

材质：采用UL认可之尼龙66料制成，防火等级94V-2，耐酸，耐腐蚀，绝缘性能良好，承受力强。
颜色：白色 ，黑色，其它颜色可定做



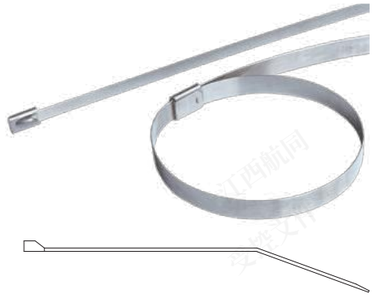
Type 型号	Length长度		Width宽度 W(mm)	Dimensions 最大束线径E()	Min tensile strength拉力		Packing 包装
	Inch	mm			lbs	kgs	
RDP-3×60	2 3/8"	60	2.5	11	18	8	100PCS＆1000PCS
RDP-3×80	3 3/16"	80	2.5	16	18	8	
RDP-3×100	4"	100	2.5	22	18	8	
RDP-3×120	4 3/4"	120	2.5	30	18	8	
RDP-3×150	6"	150	2.5	35	18	8	
RDP-3×160	6 1/4"	160	2.5	40	18	8	
RDP-3×200	8"	200	2.5	50	18	8	
RDP-4×100	4"	100	3.5	22	40	18	100PCS＆500PCS
RDP-4×120	4 3/4"	120	3.5	30	40	18	
RDP-4×150	6"	150	3.5	35	40	18	
RDP-4×180	7"	180	3.5	42	40	18	
RDP-4×200	8"	200	3.5	50	40	18	
RDP-4×250	10"	250	3.5	65	40	18	
RDP-4×300	11 5/8"	300	3.5	80	40	18	
RDP-4×370	14 1/2"	370	3.5	102	40	18	
RDP-5×100	4"	100	4.8	22	50	22	100PCS＆250PCS
RDP-5×120	4 3/4"	120	4.8	30	50	22	
RDP-5×150	6"	150	4.8	35	50	22	
RDP-5×180	7"	180	4.8	42	50	22	
RDP-5×200	8"	200	4.8	50	50	22	
RDP-5×250	10"	250	4.8	65	50	22	
RDP-5×300	11 5/8"	300	4.8	82	50	22	
RDP-5×350	13 3/4	350	4.8	90	50	22	
RDP-5×380	15"	380	4.8	102	50	22	
RDP-5×400	15 3/4"	400	4.8	105	50	22	
RDP-5×430	17 3/4"	430	4.8	120	50	22	
RDP-5×450	17.7"	450	4.8	125	50	22	
RDP-5×500	19 11/16"	500	4.8	150	50	22	
RDP-5×530	20"	530	4.8	155	50	22	
RDP-8×150	6"	150	7	35	120	55	100PCS＆250PCS
RDP-8×180	7"	180	7	42	120	55	
RDP-8×200	8"	200	7	50	120	55	
RDP-8×250	10"	250	7	65	120	55	
RDP-8×300	11 5/8"	300	7	82	120	55	
RDP-8×350	13 3/4"	350	7	90	120	55	
RDP-8×370	14 1/2"	370	7.6	102	120	55	
RDP-8×400	15 3/4"	400	7	105	120	55	
RDP-8×450	17 3/4"	450	7	118	120	55	
RDP-8×500	19 11/16"	500	7	150	120	55	
RDP-8×550	21 4/5"	550	7	165	120	55	
RDP-10×400	15 3/4"	400	8.8	105	175	80	100PCS
RDP-10×450	17 3/4"	450	8.8	130	175	80	
RDP-10×500	19 11/16"	500	8.8	150	175	80	
RDP-10×550	21 11/16"	550	8.8	165	175	80	
RDP-10×650	25 9/16"	650	8.8	190	175	80	
RDP-10×760	29 1/2"	760	8.8	220	175	80	
RDP-10×800	31 1/2"	800	8.8	230	175	80	
RDP-10×900	36 1/4"	900	8.8	265	200	90	
RDP-10×1020	40 1/6"	1020	8.8	295	200	90	
RDP-10×1200	48"	1200	8.8	345	200	90	
RDP-12×650	25 3/5"	650	11	165	250	114	100PCS
RDP-12×750	35 1/2"	760	11	225	250	114	

Stainless Steel Cable Tie-Ball Lock Type

不锈钢扎带-滚珠锁紧式

Material: stainless steel 304,316, of various lengths Jieke production, special specifications according to customer requirements to sample production
Features: acid, corrosion resistance, high tensile strength, easy to use, quick, and other advantages
Operating temperature range: -60 ℃ ~ 150 ℃

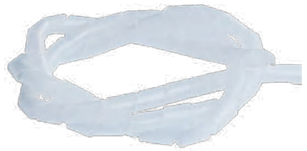
材质：采用不锈钢304、316材质，各种长度皆可制作，特殊规格可按客户要求来样制作
特性：耐酸、耐腐蚀、抗张强度高，使用简单，快捷等优势
工作温度范围：-60℃～150℃

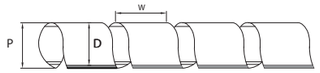


Type 型号	Length长度		Width宽度		Max.bundle dia捆绑直径		Min tensile strength拉力	
	Inch	mm	Inch	mm	Inch	mm	lbs	kgs
RDS-4.6×150	5.9	150	0.181	4.6	1.46	37	135	600
RDS-4.6×200	7.87	200			1.97	50		
RDS-4.6×250	9.84	250			2.48	63		
RDS-4.6×300	11.8	300			2.99	76		
RDS-4.6×350	13.78	350			3.5	89		
RDS-4.6×400	15.75	400			4.02	102		
RDS-4.6×450	17.72	450			4.53	115		
RDS-4.6×500	19.69	500			5.04	128		
RDS-4.6×550	21.65	550			5.55	141		
RDS-4.6×600	23.62	600			6.06	154		
RDS-7.9×150	5.9	150	0.311	7.9	1.46	37	180	800
RDS-7.9×200	7.87	200			1.97	50		
RDS-7.9×250	9.84	250			2.48	63		
RDS-7.9×300	11.8	300			2.99	76		
RDS-7.9×350	13.78	350			3.5	89		
RDS-7.9×400	15.75	400			4.02	102		
RDS-7.9×450	17.72	450			4.53	115		
RDS-7.9×500	19.69	500			5.04	128		
RDS-7.9×550	21.65	550			5.55	141		
RDS-7.9×600	23.62	600			6.06	154		
RDS-7.9×650	25.59	650			6.57	167		
RDS-7.9×700	27.56	700			7.09	180		
RDS-7.9×750	29.53	750			7.52	191		
RDS-7.9×800	31.5	800			7.59	193		
RDS-12×150	5.9	150	0.472	12	1.46	37	270	1200
RDS-12×200	7.87	200			1.97	50		
RDS-12×250	9.84	250			2.48	63		
RDS-12×300	11.8	300			2.99	76		
RDS-12×350	13.78	350			3.5	89		
RDS-12×400	15.75	400			4.02	102		
RDS-12×450	17.72	450			4.53	115		
RDS-12×500	19.69	500			5.04	128		
RDS-12×550	21.65	550			5.55	141		
RDS-12×600	23.62	600			6.06	154		
RDS-12×650	25.59	650			6.57	167		
RDS-12×700	27.56	700			7.09	180		
RDS-15×200	7.87	200	0.59	15	1.97	50	337	1500
RDS-15×250	9.84	250			2.48	63		
RDS-15×300	11.8	300			2.99	76		
RDS-15×350	13.78	350			3.5	89		
RDS-15×400	15.75	400			4.02	102		
RDS-15×450	17.72	450			4.53	115		
RDS-15×500	19.69	500			5.04	128		
RDS-15×550	21.65	550			5.55	141		
RDS-15×600	23.62	600			6.06	154		
RDS-15×650	25.59	650			6.57	167		
RDS-15×700	27.56	700			7.09	180		
RDS-15×750	29.53	750			7.52	191		
RDS-15×800	31.5	800			7.59	193		
RDS-15×1000	39.37	1000			8.11	206		

Spiral Wrapping Bands

卷式保护带（缠绕管）





材质：采用PE料制成
使用方法：先用保护带固定起点一端，然后按顺时针方向环绕束紧，即可将电线束为一体。
用途：作为保护电线不受磨损及绝缘用，并可改进电线弯曲的美观。

Material: made of PE material
How to use: start with a belt fixed end, and then tighten clockwise surround, to the wire bundle as a whole.
Uses: As a protection against wear and wire insulation, wire bending and improve aesthetics.

Type 型号	内径 D	外径 D	螺距 W	结束可能范围 Wrapping range（mmΦ）	Packing 包装
PD-6	4	6	7.0	4×50	10m
PD-8	6	8	10.8	6×60	
PD-10	7.5	10	11.4	7.5×60	
PD-12	9	12	13.9	9×65	
PD-16	13	16	15.0	12×70	
PD-20	16	20	18.2	15×100	
PD-25	21	25	19.6	20×130	

RHD-1 Series Non-halogen Flame-retardant (Environmental-friendly) Thermal Shrinkable Bushing

RHD-1 系列无卤阻燃（环保）型热收缩套管





特性 Characteristic

1.RHD-1系列无卤阻燃热收缩套管具有较好的阻燃性，且不含卤素，燃烧时无有害气体产生，低烟，无滴落。
2.不含重金属，符合SGS标准。安全标准：UL224 VW-1 C-UL CSA C 22.2OFT RoHS

1.RHD-1 series flame retardant heat shrinkable sleeve has a good flame resistance, and halogen-free, no harmful gases when burning, low smoke, no dripping.
2. Free of heavy metals, in line with SGS standards. Safety Standards: UL224 VW-1 C-UL CSA C 22.2OFT RoHS

特点及应用范围 Features and applications

1.RHD-1系列H（无卤阻燃环保）型热收缩套管具有优质高聚物，经科学配比、机械共混成高聚物合金，产品成型后经电子加速器辐射交联、连续扩张而成。其产品具有柔软、阻燃、收缩快、性能稳定等优点。广泛应用于电线连接、焊点保护、电线端部、线束电子器件防护和绝缘处理；健身器材零部件和钢结构表面防护；相关产品的防锈、防腐处理；电线和其它产品的标识等。
2.特点：
（1）八大重金属、卤元素通过SGS检测。
（2）不含有机锡化合物（三丁基锡/三苯基锡类）、石棉（asbestos）、烟雾剂（Azocompounds）/限制其释放的物质；甲醛。
（3）通用范围：-40℃～50℃
（4）起始收缩温度70℃，超薄型完全收缩温度105℃，普通型完全收缩温度125℃，
（5）柔软、阻燃、有光泽。
（6）规格齐全，ø0.8～ø180，并可定制特殊规格。
（7）供货及时，供货量大。
（8）使用方便，用烘箱和热风枪加热即可收缩。
（9）环保性能符合SonySS-00259标准与欧盟RoHS指令。
标准颜色：黑色、红色、黄色、绿色、蓝色、白色、特殊颜色，可按客户要求生产。

1.RHD-1 Series H (flame retardant environmental) heat shrinkable sleeve has a high polymer, the ratio of science, mechanical total hybrid polymer alloy, the product forming electron accelerator radiation cross-linked by the continuous expansion from. Its products are soft, flame retardant, shrink fast, stable performance. Widely used in wires, solder joint protection, wire ends, wire harnesses electronic device protection and insulation treatment; related products rust and corrosion;; wire and other product identification and other fitness equipment parts and steel surface protection.
2. Features:
(1) eight heavy metals, halogen elements testing by SGS.
(2) does not contain organotin compounds (tributyltin / triphenyl tin), asbestos (asbestos), aerosols (Azocompounds) / release of restricted substances; formaldehyde.
(3) Universal range: -40 ℃ ~ 50 ℃
(4) initial shrinkage temperature of 70 ℃, ultra-thin fully shrink temperature 105 ℃, ordinary type fully shrink temperature 125 ℃,
(5) The soft, flame retardant, and shiny.
Complete (6) specifications, φ0.8 ~ φ180, and customized special specifications.
(7) timely delivery, delivery volume.
(8) easy to use, the heating oven and hot air gun to shrink.
(9) SonySS-00259 environmental performance in line with EU RoHS directive.
Standard colors: black, red, yellow, green, blue, white, special colors, according to customer requirements.

性能特性 Performance Characteristics

Performance 性能			Test Methods 测试方法	Performance Indexs 性能指标	Typical 典型值
物理特性 Physical Characteristics	拉伸长度 Mpa Stretching the length Mpa		GB/T 1040	≥10.4	12.6
	断裂伸长率 % Elongation at break %		GB/T 1040	≥200	200
	热老化后拉伸强度 Mpa Tensile strength after heat aging Mpa		UL224 158℃×168hr	≥7.3	9.8
	热老化后断裂伸长率 % Elongation at break after heat aging %		UL224 158℃×168hr	≥100	300
	耐热冲击 Heat shock		UL224 158℃×1hr	不发粘 non-sticking	PASS
	抗冷弯曲 Chilling bending		UL224 -30℃×1hr	不龟裂 non-crack	PASS
电气特性 Electrical Characteristics	击穿强度 Breakdown strength		GB1418	≥1.5	1.8
	耐压 Pressure resistance	150V	UL224	1500V 不击穿No breakdown	PASS
		600V	UL224	2000V 不击穿No breakdown	PASS
	体积电阻率 Volume resistivity		GB1410	1×10^{14}	1×10^{15}
化学特性 Chemical Characteristics	抗腐蚀性 Corrosion resistance		UL224 158℃×168hr		PASS
	铜安定性 Copper invariability		UL224 158℃×168hr		PASS
	阻燃性 Flame retardant		UL224	VW-1	PASS

RHD-1 Series Non-halogen Flame-retardant (Environmental-friendly) Thermal Shrinkable Bushing

RHD-1 系列无卤阻燃（环保）型热收缩套管



环保特性 Environmental Protection Characteristics

Hazardous properties 危害特性	Standard test 测试标准	Test Results 测试结果	Hazardous properties 危害特性	Standard test 测试标准	Test Results 测试结果
镉（Cd）	EN1122：2001 METTHOD B	＜5ppm	砷（As）	EPA:METOD 3052	＜2ppm
铅（Pd）	EPA:METOD 3050B	＜2ppm	硒（Se）	EPA:METOD 3052	＜2ppm
锑（Sb）	EPA:METOD 3052	＜2ppm	氟元素（Fi）	EN 14582 METHOD 3052	＜N.D.
钡（Ba）	EPA:METOD 3052	＜2ppm	氯元素（Ci）	EN 14582 METHOD 3052	＜N.D.
铬（Cr）	EPA:METOD 3052	＜2ppm	溴元素（Br）	EN 14582 METHOD 3052	＜N.D.
汞（Cd）	EPA:METOD 3052	＜2ppm	碘元素（I）	EN 14582 METHOD 3052	＜N.D.

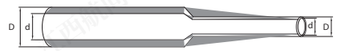
RHD-1 系列无卤阻燃（环保）型热收缩套管 RHD-1 Series Non-halogen Flame-retardant (Environmental-friendly) Thermal Shrinkable Bushing

Specification 规格	Size before shrinking 收缩前尺寸（mm）		Size after shrinking 收缩后尺寸（mm）		Application 适用范围 (mm)	Packaging 包装(米/盘)
	Internal diameter 内径	Wall thickness 壁厚	Internal diameter 内径	Wall thickness 壁厚		
ϕ 0.8	0.9±0.2	0.20±0.05	0.40±0.1	0.32±0.05	0.6～0.8	200
ϕ 1.0	1.2±0.3	0.20±0.05	0.48±0.1	0.32±0.05	0.75～0.9	200
ϕ 1.5	1.7±0.3	0.20±0.05	0.73±0.1	0.32±0.05	0.95～1.4	200
ϕ 2.0	2.2±0.3	0.25±0.05	0.98±0.1	0.32±0.05	1.1～1.8	200
ϕ 2.5	2.6±0.3	0.25±0.05	1.23±0.2	0.35±0.05	1.35～2.3	200
ϕ 3.0	3.2±0.4	0.25±0.05	1.45±0.2	0.35±0.05	1.6～2.7	200
ϕ 3.5	3.6±0.4	0.25±0.05	1.72±0.2	0.35±0.05	1.85～3.2	200
ϕ 4.0	4.2±0.4	0.25±0.05	1.96±0.2	0.35±0.05	2.1～3.6	200
ϕ 4.5	4.6±0.4	0.25±0.05	2.20±0.2	0.35±0.05	2.35～4.0	200
ϕ 5.0	5.2±0.4	0.25±0.05	2.48±0.2	0.35±0.05	2.6～4.5	200
ϕ 6.0	6.2±0.4	0.28±0.15	2.96±0.3	0.45±0.15	3.1～5.4	200
ϕ 7.0	7.2±0.4	0.28±0.15	3.48±0.3	0.45±0.15	3.7～3	100
ϕ 8.0	8.2±0.5	0.28±0.15	3.95±0.3	0.45±0.15	4.2～7.2	100
ϕ 9.0	9.2±0.5	0.30±0.15	4.40±0.3	0.50±0.15	4.7～8.0	100
ϕ 10	10.2±0.5	0.30±0.15	4.90±0.3	0.50±0.15	5.2～9.0	100
ϕ 11	11.2±0.5	0.30±0.15	5.40±0.3	0.50±0.15	5.7～10	100
ϕ 12	12.2±0.5	0.30±0.15	5.90±0.5	0.50±0.15	6.2～11	100
ϕ 13	13.2±0.5	0.33±0.15	6.40±0.5	0.50±0.15	6.7～2	100
ϕ 14	14.2±0.5	0.35±0.15	6.90±0.5	0.50±0.15	7.3～13	100
ϕ 15	15.2±0.6	0.38±0.15	7.40±0.5	0.60±0.15	7.8～14	100
ϕ 16	16.2±0.6	0.38±0.15	7.90±0.5	0.60±0.15	8.3～15	100
ϕ 17	17.2±0.6	0.38±0.15	8.40±0.5	0.60±0.15	8.8～16	100
ϕ 18	18.2±0.6	0.40±0.15	8.90±0.5	0.60±0.15	9.3～17	100
ϕ 20	20.2±0.8	0.40±0.20	9.90±0.5	0.70±0.20	11.4～19	100
ϕ 22	22.2±0.8	0.42±0.20	10.80±1.0	0.70±0.20	12.4～21	100
ϕ 25	25.3±0.8	0.45±0.20	12.30±1.0	0.70±0.20	12.8～24	50
ϕ 28	28.3±0.8	0.45±0.20	13.50±1.0	0.70±0.20	14.4～29	50
ϕ 30	30.2±0.8	0.45±0.20	14.70±1.0	0.70±0.20	16～29	50
ϕ 35	35.2±0.8	0.50±0.20	17.30±1.0	0.80±0.20	18～34	50
ϕ 40	40.0±1.0	0.50±0.20	19.80±1.0	0.80±0.20	21～39	50
ϕ 50	50.0±1.0	0.50±0.20	24.80±1.0	0.80±0.20	26～49	50
ϕ 60	60.0±1.0	0.60±0.20	29.80±1.0	0.80±0.20	35～55	25
ϕ 70	70.0±1.0	0.65±0.20	34.00±2.0	1.00±0.20	40～65	25
ϕ 80	80.0±1.0	0.65±0.20	39.00±2.0	1.00±0.20	45～75	25
ϕ 90	90.0±1.0	0.65±0.20	44.00±2.0	1.00±0.20	50～88	25
ϕ 100	100.0±2.0	0.65±0.20	49.00±2.0	1.00±0.20	55～95	25
ϕ 120	120.0±2.0	0.70±0.20	59.00±2.0	1.20±0.20	65～115	25
ϕ 150	150.0±2.0	0.70±0.20	74.00±2.0	1.20±0.20	80～145	25
ϕ 180	180.0±2.0	0.70±0.20	88.00±2.0	1.20±0.20	95～175	25

RHD-4 Series Double-Wall Thermal Shrinkable Bushing

RHD-4 系列双壁热收缩套管





特点及应用范围 Features and applications

1.RHD-4系列是一种内层附有热熔胶的半导性热缩管。外层是由辐射交联聚烯烃组成，内层是专门设计的胶性内壁；加热时内壁熔胶，并随着外壁收缩充填孔隙或缝隙，冷却后，双壁管壁厚均匀、坚实。广泛应用于电子设备接线防水漏气，电线分支处密封固定，金属管线的防腐保护，电线电缆的修补等均可，防止由高分子链松驰产生的松动和脱落，如水下灯饰、汽车油管、高级线束等。

2.特点

通用范围：-40℃-50℃

起始收缩温度计：70℃

完全收缩温度计：125℃

内层胶层融化温度：70℃-80℃

收缩倍率：3：1（可按客户要求提供更大倍率收缩）

密封、防水、应变能力大，使用方便，用烘箱和热风枪加热即可收缩，供货及时，生产能力大

标准颜色：黑色（可按客户需求提供其它颜色）

1.RHD-4 series is a semi-conducting thermal shrinkable bushing coated with a layer of thermosol inside.Its external layer consists of radiation cross-linked polythene, and its internal layer is the Specially designed adhesive internal wall. When it is heated, the internal thermosol will shrink to the external wall and full the clearance. When it is cooled, the thickness of double walls is very even and soid. it is widely used for the water-tightness and air-tightness of wiring for electronic equipments, the sealing of wiring branch,rust protection of metal wires, and the remedy of wires and cables. It can prevent the polymer chains from loosening and falling, such as pool lamp, auto pipeline, and advanced lines.

2.Features Application: -40℃-50℃

Imtial shrinking temperature: 70℃

Full shrinking temperature:125℃

Melting temperature of internal adhesive layer:70℃-80℃

Shrinking ratio:3:1 (The larger magnification shrinkage may be provided according to customers demands.) Seal, water-proof, strong flexibility, convenient use, able to shrink when heated with over or hot air gun;Timely supply and delivery; and large production.)

Color standard: Black(Other colors are upon the clients' needs).

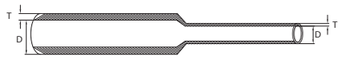
RHD-4 系列双壁热收缩套管 RHD-4 Series Double-Wall Thermal Shrinkable Bushing

Specification 规格		Dimension before shrinking internal diameter 收缩前尺寸 (mm) 内径	Dimension after shrinking 收缩后尺寸（mm）			Performance Indexs 适用范围	Packaging(m/disc) 标准包装(米/盘)
mm	Inch		Wall thickness 平均总壁厚	Wall thickness 平均胶层壁厚	Internal diameter 内径		
ø4.8	3/32	2.7±0.5	0.7±0.15	0.30±0.10	0.8	0.9～2.2	100
ø3.2	1/8	3.2±0.5	0.9±0.15	0.35±0.10	1.0	1..2～3.1	100
ø4.8	3/16	4.8±0.5	1.0±0.15	0.40±0.10	1.6	1.8～4.6	100
ø6.4	1/4	6.4±0.5	1.2±0.15	0.45±0.12	2.2	2.4～6.4	100
ø7.9	5/16	8.0±0.5	1.3±0.15	0.50±0.12	2.7	2.9～7.7	100
ø9.5	3/8	9.6±0.5	1.4±0.15	0.50±0.12	3.2	3.4～9.4	1.22
ø12.7	1/2	12.8±0.8	1.6±0.20	0.50±0.12	4.2	4.4～12.5	1.22
ø15	5/8	15.0±0.8	1.8±0.20	0.55±0.12	5.2	5.4～14.8	1.22
ø19.1	3/4	19.6±0.8	2.0±0.20	0.55±0.12	6.3	6.5～18.8	1.22
ø25.4	1	25.4±0.8	2.1±0.20	0.55±0.15	8.5	8.8～25	1.22
ø30	5/4	30.5±0.8	2.2±0.20	0.60±0.15	10.2	10.5～30	1.22
ø39	3/2	39.8±0.8	2.4±0.20	0.60±0.15	13.5	14～9	1.22
ø50	2	50±0.8	2.7±0.25	0.70±0.15	17.0	17.5～49	1.22
ø64	5/2	≥64	3.0±0.25	0.70±0.15	21.0	22～62	1.22
ø75	3	≥75	3.0±0.30	1.00±0.20	25.0	26～72	1.22
ø90	7/2	≥90	3.0±0.30	1.00±0.20	30.0	32～88	1.22
ø100	4	≥100	3.0±0.30	1.00±0.20	34.0	36～90	1.22
ø125	5	≥125	3.0±0.30	1.00±0.20	42.0	44～125	1.22

RHD-5 Series Yellow & Green Thermal Shrinkable Bushing

RHD-5 系列黄绿热收缩套管





特点及应用范围 Features and applications

1.RHD-5系列黄绿双色热收缩套管采用优质的黄、绿色聚烯烃材料经特殊加工制造而成。产品成型后经电子加速器辐照交联、连续扩张而成。该产品具柔软、阻燃、收缩快、颜色鲜明持久、性能稳定等优点，广泛应用于电机绕束或电缆中地线的标识，特殊线缆或管道的标识等。

2.特点：柔软、阻燃、颜色鲜明持久。适用范围：-40℃-50℃；起始收缩温度：70℃；完全收缩温度计：125℃；供货及时，供货量大，使用方便，用烘箱和热风枪加热即可收缩。

标准颜色：黄绿相间。

1.RHD-5 series yellow & green shrinkable bushing is procesed and manufactured with excellent green and yellow polyolefin materials. When the products are shaped, they are cross linked and expanded continuously bright and durable color and stable perfomance. They are widely used in the marking of electric wires, earthing of cables, special lines and pipelines.

2.Features: Application:Softness, flame retardation, bright and durable color, -40℃-50℃; Initial shrinking temperature:70℃; Full shrinking temperature: 125℃.

Timely delivery and targe supply, conveninet use, able to shrink when heated with oven or hot air gun.

Standard color:yellow-green.

性能特性 Performance Characteristics

Test item 测试项目	Index 性能指标	Test item 测试项目	Index 性能指标
连续使用温度 Continuous use temperature	-55℃-125℃	阻燃性Flame retardation	PASS
扩张强度 Tensile strength	≥10.4Mpa	击穿强度Breakdown strength	≥15kv/mm
纵向收缩率 Longitudinal shrinking ratio	≤8%	体积电阻率Volume resistivity	>10^{14}Ω.cm

Specification 规格	Dimension before shrinkingdiameter 收缩前尺寸（mm）		Dimension after shrinking 收缩后尺寸（mm）		Performance Indexs 适用范围	Packaging(m/disc) 标准包装(米/盘)
	Internal diameter 内径	Wall thickness 壁厚	Internal diameter 内径	Wall thickness 壁厚		
ø2.0	2.2±0.3	0.25±0.05	0.98±0.1	0.35±0.05	1.1～1.8	200
ø3.0	3.2±0.4	0.25±0.05	1.45±0.2	0.35±0.05	1.6～2.7	200
ø4.0	4.2±0.4	0.25±0.05	1.96±0.2	0.35±0.05	2.1～3.6	200
ø5.0	5.2±0.4	0.25±0.05	2.48±0.2	0.35±0.05	2.6～4.5	200
ø6.0	6.2±0.4	0.28±0.15	2.96±0.3	0.45±0.15	3.1～5.4	200
ø7.0	7.2±0.4	0.28±0.15	3.48±0.3	0.45±0.15	3.7～6.3	100
ø8.0	8.2±0.5	0.28±0.15	3.95±0.3	0.45±0.15	4.2～7.2	100
ø10	10.2±0.5	0.30±0.15	4.90±0.3	0.50±0.15	5.2～9.0	100
ø12	12.2±0.5	0.30±0.15	5.90±0.5	0.50±0.15	6.2～11	100
ø14	14.2±0.5	0.35±0.15	6.90±0.5	0.50±0.15	7.3～13	100
ø16	16.2±0.6	0.38±0.15	7.90±0.5	0.50±0.15	8.3～15	100
ø20	20.2±0.8	0.40±0.20	9.90±0.5	0.70±0.20	11.4～19	100
ø25	25.3±0.8	0.45±0.20	12.30±1.0	0.70±0.20	12.8～24	50
ø30	30.2±0.8	0.45±0.20	14.70±1.0	0.70±0.20	16～29	50
ø35	35.2±0.8	0.50±0.20	17.30±1.0	0.80±0.20	18～34	50
ø40	40.0±1.0	0.50±0.20	19.80±1.0	0.80±0.20	21～39	50
ø50	50.0±1.0	0.50±0.20	24.80±1.0	0.80±0.20	26～49	50
ø60	60.0±1.0	0.65±0.20	29.80±1.0	0.80±0.20	35～55	25
ø70	70.0±1.0	0.65±0.20	34.00±2.0	1.00±0.20	40～65	25
ø80	80.0±1.0	0.65±0.20	39.00±2.0	1.00±0.20	45～75	25
ø90	90.0±1.0	0.65±0.20	44.00±2.0	1.00±0.20	50～88	25
ø100	100.0±2.0	0.65±0.20	49.00±2.0	1.00±0.20	55～95	25
ø120	120.0±2.0	0.70±0.20	59.00±2.0	1.20±0.20	65～115	25
ø150	150.0±2.0	0.70±0.20	74.00±2.0	1.20±0.20	80～145	25
ø180	180.0±2.0	0.70±0.20	88.00±2.0	1.20±0.20	95～175	25

＊ 其它尺寸按订单制造，最小订单量和交货期再议

Note:Other dimensions can be manufactured according to the orders, and the minimum order and delivery is subject to re-negotiation.

RHD-7 Series 1kV Thermal Shrinkable Busbar Protective Bushing

RHD-7 系列1kV热收缩母排保护套管



热收缩原理 Principle of thermal shrinkage

在高能射线作用下，线性高分子材料形成在维网状交联结构，交联后的高分子材料在机械强度、耐温、耐化学溶剂、耐老化方面？获得极大改善，特别是耐酸、碱性能得到很大提高。

Under the high energy radiation, the linear polymer can form network cross-linkde structure. The mechanical strength, temperature, chemical solution and ageing resistance of cross-linked polymer are greatly improved, especially the acid and alkali resistance.

性能特性 Performance Characteristics

Test item 测试项目	Test Methods 测试方法	Result 测试结果
拉伸强度 Tensite strength		≥12MPa
断裂伸长率 Elongation at break		≥400%
老化后拉伸强度 Tensile strength after ageing	158℃，烘箱中放入7天后	≥10MPa
老化后断裂伸长率 Elongation at break after ageing	7 days after laying in 158℃ oven	≥300%
热变形试验 Thermal distortion test	131℃，1小时 1rhour	≤25%
热冲击试验 Thermal shock test	250℃，4小时 4rhour	不破裂 Non-fracture
弹性试验 Flexibility test	158℃，烘箱中7天;7days 158℃，oven	不破裂,无永久变形 Non-fracture, no permanent distortion
铜腐蚀试验 Copper corrosion test	158℃，烘箱中7天;7days 158℃，oven	无腐蚀 No corrosion
体积电阻系数 Volume resistivity confficient		≥10^{14}Ω.cm
绝缘试验 Insulation teset		≥2.5KV 60秒 不击穿 No breakdown
工频耐压强度 Power-frequency voltage resistance		≥12KV
击穿试验 Breakdown strength		≥25KV/mm
老化后绝缘试验 nsulation test after ageing	158℃，烘箱中放置7天后;	≥2.5KV 60秒 不击穿 No breakdown
老化后工频耐压强度 Power-frequency voltage resistance after ageing	7days after laying in 158℃ oven	≥12KV
低温弯曲试验 Bending test at low temperature	-30℃,1小时 1hour	不破裂 Non-fracture
纵向收缩比 Longitudinal shrinking ratio	200℃,烘箱收缩3分钟 3min shrink in oven	±10%
偏壁率 Eccentncity		≤30%
阻燃性能 Flame retardation		VW-1
完全收缩温度 Full shocking temperature		100℃（3分钟min）

1kv MPG 适用范围 Application of 1kV MPG

Specification 规格	Dimension before shrinkingdiameter 收缩前尺寸（mm）		Dimension after shrinking 收缩后尺寸（mm）		Performance Indexs 适用范围	Applicable busbar width 通用母排宽度（mm）	Packaging(m/disc) 标准包装(米/盘)
	Internal diameter 内径	Wall thickness 壁厚	Internal diameter 内径	Wall thickness 壁厚			
1kv MPG30	30.2±0.8	0.45±0.15	14.7±1.0	0.9±0.2	16～29	20～30	50
1kv MPG35	35.2±0.8	0.50±0.15	17.3±1.0	1.0±0.2	18～34	30～40	50
1kv MPG40	40.0±1.0	0.50±0.15	19.8±1.0	1.0±0.2	21～39	40～50	50
1kv MPG50	50.0±1.0	0.50±0.15	24.8±1.0	1.0±0.2	36～49	50～60	50
1kv MPG60	60.0±1.0	0.65±0.15	29.8±1.0	1.1±0.2	35～55	60～70	25
1kv MPG70	70.0±1.0	0.65±0.20	34.0±2.0	1.1±0.2	40～65	80～90	25
1kv MPG80	80.0±1.0	0.65±0.20	39.0±2.0	1.2±0.2	45～75	90～100	25
1kv MPG90	90.0±1.0	0.65±0.20	44.0±2.0	1.2±0.2	50～88	120	25
1kv MPG100	100.0±2.0	0.65±0.20	49.0±2.0	1.3±0.2	55～95	140	25
1kv MPG120	120.0±2.0	0.80±0.20	59.0±2.0	1.4±0.2	65～115	180	25
1kv MPG150	150.0±2.0	0.80±0.20	74.0±2.0	1.4±0.2	80～145	240	25

RHD-7 Series 10kV & 35kV Thermal Shrinkable Busbar Protective Bushing

RHD-7 系列10kV、35kV热收缩母排保护套管



MPG 系列热缩型母排保护套管主要性能指标

Major performance indexes of MPG series thermal shrinkable busbar protector bushing

Item 项目	Index 质量指示	Item 项目	Index 质量指示
硬度（A）Hardness(Shore A)	<80	拉伸长度（Mpa）Tensile strength	>12
密度（kg/m）Density	1.15×10^3	断裂伸长率(%)Crack dtongation	>400
吸水率（%）Water-absorbing rate	<0.5	击穿强度(kV/mm)Breakdown strength	≥25
完全收缩温度（C）Full shrinking temperature	130±5	体积电阻系数(Ω.cm)Volume resistivity	$>1\times10^{14}$
径向收缩率（%）Radtal shrinking ratio	>50	氧指数Oxygen index	≥30
横向收缩率（%）Axial shrinking ratio	<10	偏壁率（%）Eccentricity	<30

MPG 系列使用前后的对地和相同距离对比

Comparison between earth and phase distance before and after the use of MPG series

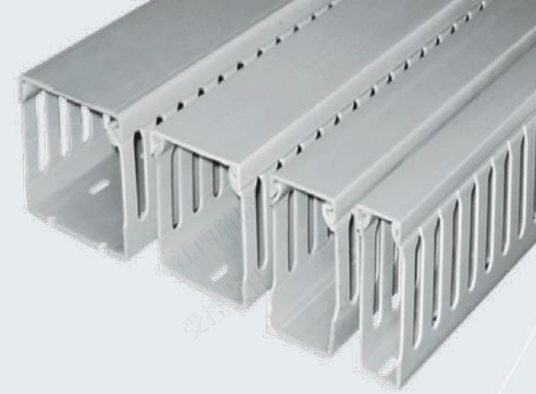
System voltage(kV) 系统电压	Ordinary insulation distance(mm) 通常绝缘距离	Insuiation distance before using PG10 series 使用MPG10系列前的绝缘距离		Insuiation distance after using PG10 series 使用MPG10系列后的绝缘距离	
		To the earth 对地(mm)	Between phase 相间(mm)	To the earth 对地(mm)	Between phase 相间(mm)
10	120	80	70	50	40
22	220	160	120	105	75
35	320	-	-	200	350

＊ 此表的数据仅供参考，实际的数据可能会因配电系统排布情况和环境情况有所不同

Note: Information in the above table is for reference only. The actual data may vary due to the power distobation sysetem and environment.

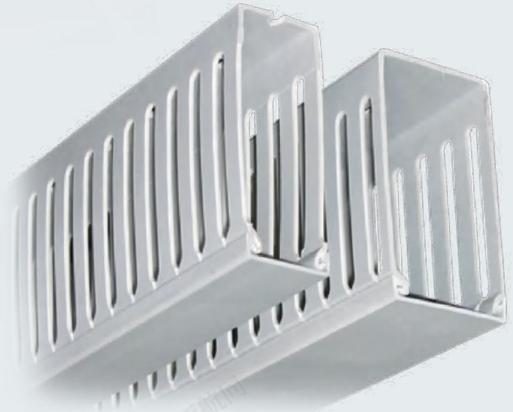
10kv MPG 适用范围 Application of 10kV MPG

Specification 规格	Dimension before shrinkingdiameter 收缩前尺寸（mm）		Dimension after shrinking 收缩后尺寸（mm）		Applicable busbar width 通用母排宽度(mm)	Packaging(m/disc) 标准包装(米/盘)
	Internal diameter 内径	Wall thickness 壁厚	Internal diameter 内径	Wall thickness 壁厚		
10kV MPG15	15±1	0.8±0.2	6	1.6±0.2	10～15	25
10kV MPG20	20±1	0.8±0.2	8	1.6±0.2	12～18	25
10kV MPG25	25±1	1.0±0.2	10	2.0±0.2	20～30	25
10kV MPG30	30±1	1.0±0.2	13	2.0±0.2	30～40	25
10kV MPG40	40±1	1.0±0.2	15	2.2±0.2	40～50	25
10kV MPG50	50±2	1.2±0.2	20	2.2±0.2	50～60	25
10kV MPG60/65	65±2	1.2±0.2	24	2.5±0.2	60～70	25
10kV MPG80	80±3	1.2±0.3	32	2.5±0.2	80～100	25
10kV MPG100	100±4	1.2±0.3	40	2.5±0.2	100～120	25
10kV MPG120	120±4	1.2±0.3	48	2.7±0.3	150	25
10kV MPG150	150±4	1.2±0.3	60	2.7±0.3	200	25
10kV MPG180	180±5	1.2±0.3	70	2.7±0.3	max	25
10kV MPG210	210±5	1.2±0.3	80	2.7±0.3	max	25



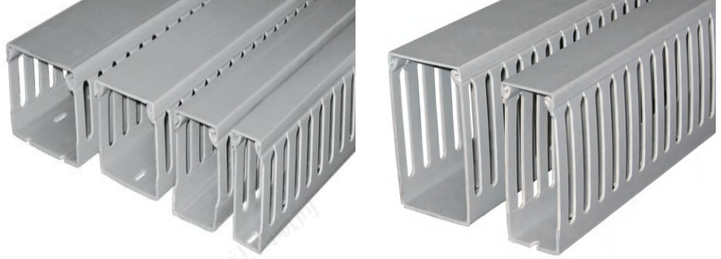
配线槽系列

Wiring Duct Series



Insulating wiring duct and environment wiring duct

绝缘配线槽和环保型行线槽



PXC型线槽

材质

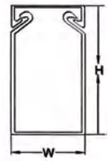
采用硬质PVC料精制，绝缘佳，不自燃，耐高温。

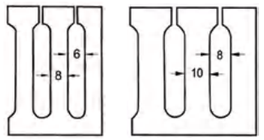
构造

由底槽和盖两部分组成，底槽两侧设出线孔，出线孔有4，6，8mm三种尺寸。

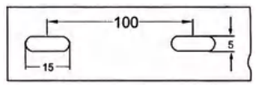
槽底安装孔间距100mm。对于大型槽设计有多排安装孔，便于紧固。

出线孔尺寸示意图

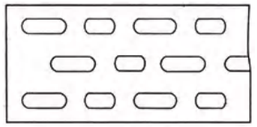




槽底安装孔示意图



小型槽



大型槽

* 1.可以根据客户需求定制环保型行线槽
2.可以根据客户需求定制长度

PXC … ，　HB …

绝缘配线槽　环保型行线槽

绝缘配线槽型号	环保行线槽型号	高度 mm	宽度 mm	出线孔尺寸 mm	标准长度 M	每箱米数 M
PXC -2515	HB -2515	25	15	8	1.7 / 2.0	100
PXC -2520	HB -2520	25	20	8	1.7 / 2.0	100
PXC -2525	HB -2525	25	20	8	1.7 / 2.0	100
PXC -2530	HB -2530	25	20	8	1.7 / 2.0	100
PXC -3025	HB -3025	30	25	6	1.7 / 2.0	100
PXC -3030	HB -3030	30	30	6	1.7 / 2.0	100
PXC -3035	HB -3035	30	35	6	1.7 / 2.0	100
PXC -3040	HB -3040	30	40	6	1.7 / 2.0	100
PXC -3050	HB -3050	30	50	6	1.7 / 2.0	100
PXC -3525	HB -3525	35	25	6	1.7 / 2.0	100
PXC -3535	HB -3535	35	35	6	1.7 / 2.0	100
PXC -3550	HB -3550	35	50	6	1.7 / 2.0	100
PXC -4025	HB -4025	40	25	8	1.7 / 2.0	100
PXC -4040	HB -4040	40	40	8	1.7 / 2.0	100
PXC -4060	HB -4060	40	60	8	1.7 / 2.0	100
PXC -4525	HB -4525	45	25	8	1.7 / 2.0	100
PXC -4533	HB -4533	45	33	8	1.7 / 2.0	100
PXC -4545	HB -4545	45	45	8	1.7 / 2.0	100
PXC -4565	HB -4565	45	65	8	1.7 / 2.0	80
PXC -5030	HB -5030	50	30	6	1.7 / 2.0	100
PXC -5035	HB -5035	50	35	6	1.7 / 2.0	100
PXC -5040	HB -5040	50	40	6	1.7 / 2.0	100
PXC -5045	HB -5045	50	45	6	1.7 / 2.0	80
PXC -5050	HB -5050	50	50	6	1.7 / 2.0	80
PXC -5055	HB -5055	50	55	6	1.7 / 2.0	80
PXC -5060	HB -5060	50	60	6	1.7 / 2.0	60
PXC -5065	HB -5065	50	65	6	1.7 / 2.0	60
PXC -5080	HB -5080	50	80	6	1.7 / 2.0	60
PXC -6025	HB -6025	60	25	8	1.7 / 2.0	100
PXC -6035	HB -6035	60	35	8	1.7 / 2.0	40
PXC -6040	HB -6040	60	40	8	1.7 / 2.0	80
PXC -6045	HB -6045	60	45	8	1.7 / 2.0	48
PXC -6055	HB -6055	60	55	8	1.7 / 2.0	48
PXC -6060	HB -6060	60	60	8	1.7 / 2.0	48
PXC -6080	HB -6080	60	80	8	1.7 / 2.0	48
PXC -60100	HB -60100	60	100	8	1.7 / 2.0	32
PXC -6525	HB -6525	65	25	8	1.7 / 2.0	80
PXC -6545	HB -6545	65	45	8	1.7 / 2.0	80
PXC -6565	HB -6565	65	65	8	1.7 / 2.0	48
PXC -8025	HB -8025	80	25	8	1.7 / 2.0	60
PXC -8030	HB -8030	80	30	8	1.7 / 2.0	60
PXC -8035	HB -8035	80	35	8	1.7 / 2.0	60
PXC -8040	HB -8040	80	40	8	1.7 / 2.0	48
PXC -8045	HB -8045	80	45	8	1.7 / 2.0	48
PXC -8050	HB -8050	80	50	8	1.7 / 2.0	48
PXC -8055	HB -8055	80	55	8	1.7 / 2.0	48
PXC -8060	HB -8060	80	60	8	1.7 / 2.0	36
PXC -8080	HB -8080	80	80	8	1.7 / 2.0	36
PXC -80100	HB -80100	80	100	8	1.7 / 2.0	32
PXC -80120	HB -80120	80	120	8	1.7 / 2.0	24
PXC -80140	HB -80140	80	140	8	1.7 / 2.0	24
PXC -10030	HB -10030	100	30	8	1.7 / 2.0	48
PXC -10033	HB -10033	100	33	8	1.7 / 2.0	48
PXC -10040	HB -10040	100	40	8	1.7 / 2.0	48
PXC -10048	HB -10048	100	48	8	1.7 / 2.0	48
PXC -10050	HB -10050	100	50	8	1.7 / 2.0	48
PXC -10060	HB -10060	100	60	8	1.7 / 2.0	36
PXC -10070	HB -10070	100	70	8	1.7 / 2.0	24
PXC -10080	HB -10080	100	80	8	1.7 / 2.0	36
PXC -100100	HB -100100	100	100	8	1.7 / 2.0	24
PXC -130100	HB -130100	130	100	8	1.7 / 2.0	16
PXC -150100	HB -150100	150	100	8	1.7 / 2.0	16