



HEAVY DUTY CONNECTORS

西霸士® 重载连接器





概述	01
常用套件组合	常用套件 03-08
产品一览表	HA系列接插件 09
	HE系列接插件 10-11
	HEE系列接插件 12
	HD系列接插件 13
	HDD系列接插件 14
	HSB系列接插件 15
	HEAV系列接插件 15
	HK系列接插件 16
	HWK系列接插件 17
	HQ系列接插件 17
	HM组合模块系列 18
	冷压针及退针器 19
防护外壳	HA系列防护外壳 23-25
	HB系列防护外壳 26-34
特殊外壳	特殊外壳 34
电缆接头附件	电缆连接附件 36-43
	插件外壳安装需开孔尺寸 44



E246955



A036593

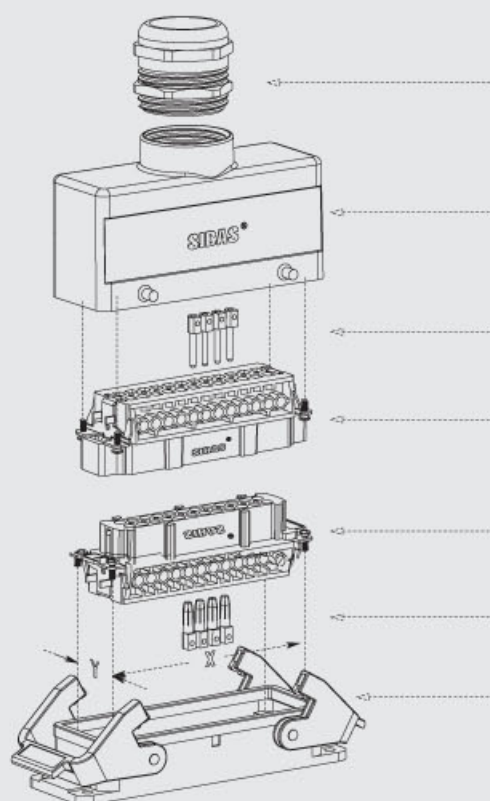


235975-1815162



R 50099582

“SIBAS”，“西霸士” 是厦门德利兴电气设备有限公司的注册商标
“SIBAS”，“西霸士” are trademarks of Xiamen DeLiXing Electric Equipment Co.,Ltd .
All Rights Reserved
Http:// www.sibas.cn



电缆接头附件, 有公制(M制)及PG制螺纹的区分, 选择时需看电缆或连接导线线径大小情况而定。

防护外壳上壳: 低或高结构, 侧面或顶部进线, 2或4耳、单扣或双扣形式。材料为铝合金。

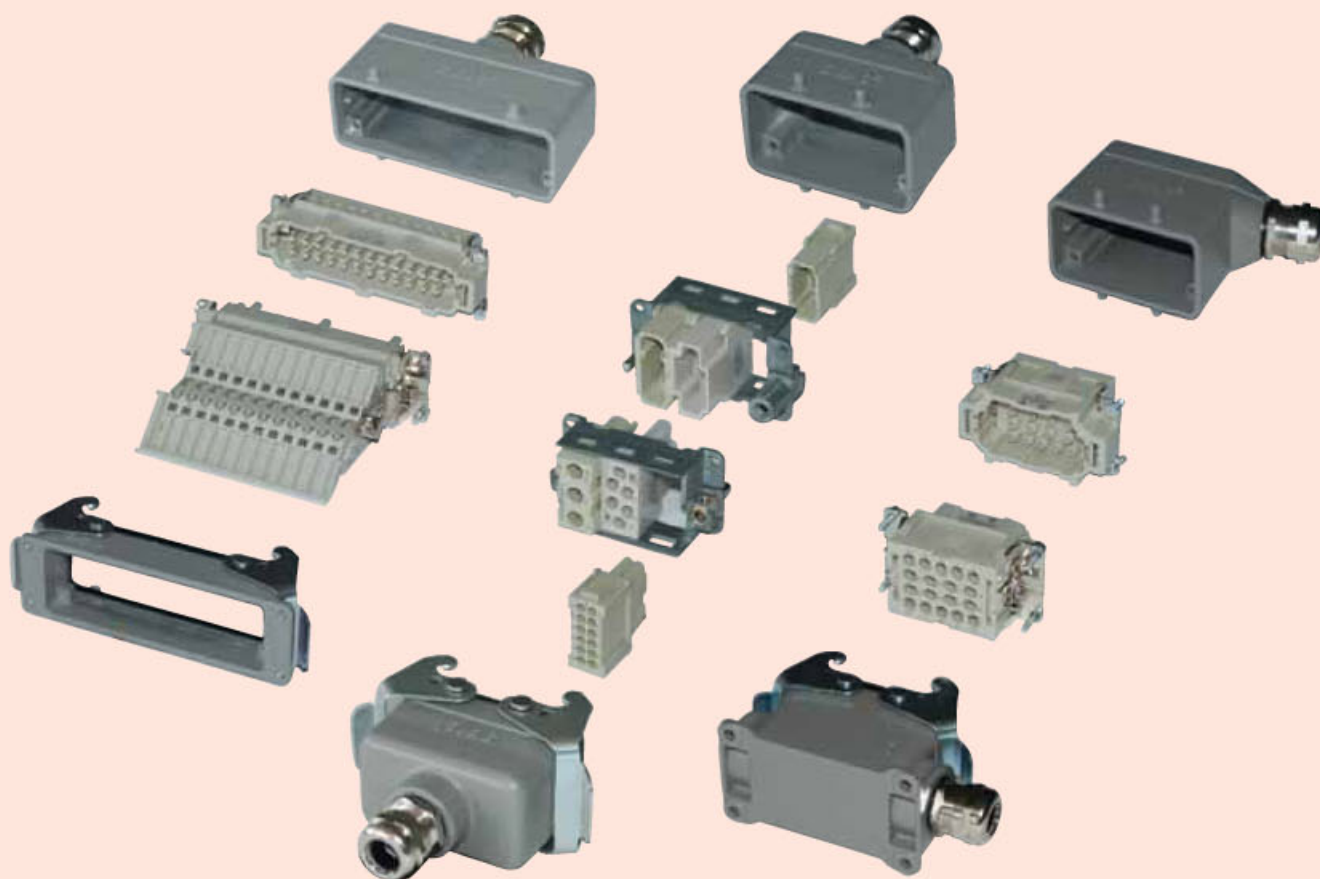
公插针: 材料通常为铜, 表面通常为镀银, 也可选择镀金。

公接插体: 内含的插针通常有螺钉压线, 弹片压线冷压针压线形式。插针通常为铜镀银。

母接插体: 内含的插针通常有螺钉压线, 弹片压线冷压针压线形式。插针通常为铜镀银。

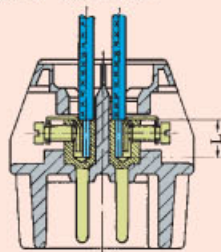
母插针: 材料通常为铜, 表面通常为镀银, 也可选择镀金。

外壳底座有开口和不开口(表面)底座之分, 不开口底座(表面)低结构和高结构的形式。底座上的锁扣有铁镀镍, 不锈钢和塑料的不同, 要根据具体应用环境来做选择。



螺钉压接形式/Screw terminal

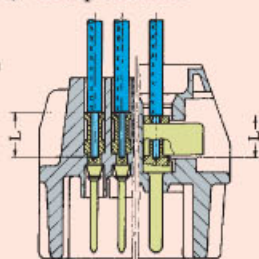
HA series
HE series
HSB series
HK series
HEAV series



接插芯 Inserts	最大线规 max.wire gauge		剥线长度 Stripping length L (mm ²)
	(mm ²)	AWG	
HA-003, HA-004	2.5	14	4.5
HE, HA, HEAV	2.5	14	7.5
HE	4.0	12	7.5
HSB	6.0	10	11.5
HK	16.0	5	14.0

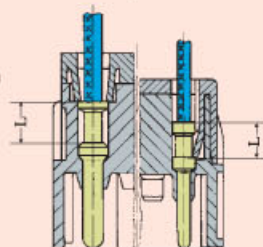
冷压针压形式/Crimp terminal

HD series
HDD series
HM series (10A)



接插芯 Inserts	线规 Wire gauge		剥线长度 Stripping length L (mm)	
	(mm ²)	AWG	HDD / HD	HEC/HAC
HD HDD HM(10A)	0.5	20	8.0	7.5
	0.75	18	8.0	7.5
	1.0	18	8.0	7.5
	1.5	16	8.0	7.5
	2.5	14	8.0	7.5
	4.0	12	—	7.5

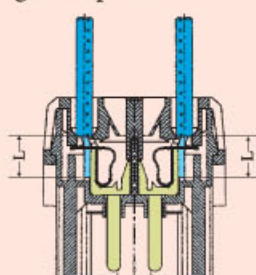
HEE series
HM series (16A)



接插芯 Inserts	线规 Wire gauge		剥线长度 Stripping length L (mm)
	(mm ²)	AWG	HEE/HM(16A)
HEE HM(16A)	0.5	20	7.5
	0.75	18	7.5
	1.0	18	7.5
	1.5	16	7.5
	2.5	14	7.5
	4.0	12	7.5

弹片压接端子/Cage-clamp terminal

HES series
HEAVS series



接插芯 Inserts	最大线规 max.wire gauge		剥线长度 Stripping length L (mm ²)
	(mm ²)	AWG	
HES, HEAVS	0.14 - 2.5	26 - 14	9...11

建议使用的拧紧力矩和螺丝刀的尺寸

Recommended tightening torque and size of screw driver

螺钉尺寸 Size of screw	接插件类型 Connector type	拧紧力矩 (ø) Tightening torque [Nm]	拧紧力矩 (ø) Tightening torque [lbf]	建议使用螺丝刀尺寸 Recommended size of screw driver
M 3	螺钉端子 Screw terminal HA-003/HA-004/HQ-005	0.25	0.20	0.4 x 2.5
M 3	螺钉端子 Screw terminal HA-010, HA-016	0.50	0.40	0.5 x 3.5 or ± size 1
M 3	螺钉端子HE,HVAE定位及固定用 Screw terminal HE, HVAE fixing screws of all kinds, guiding pins and bushes	0.50	0.40	0.5 x 3.5
M 4	接地端子螺钉HA,HE,HD,HDD Ground terminal HA,HE,HD,HDD	1.20	0.90	0.5 x 3.5 or ± size 1+2
M 4	端子块HSB Terminal blocks HSB	1.20	0.90	0.8 x 4.5
M 5	接地端子螺钉HSB Ground terminal HSB	2.00	1.40	0.8 x 4.5 1.2 x 8



第一部分：常用套件组合

为方便用户进行选型使用，SIBAS将基本常用型号，规格组成套件形式，用户只需要一个套件号，就可订购到包含芯件（公插件，母插件），防护外壳上壳，防护外壳底座在内的套件。

套件包含：

- I、接插件公插
- II、接插件母插
- III、防护外壳上壳
- IV、防护外壳底座



400V,10A
3针芯件



HA-003-MS

HA-003-FS

400V,10A
4针芯件



HA-004-MS

HA-004-FS



3回路接插件套件(HA系列产品) 250V,10A



HA-003-M



HA-003-M



HA-003-M



HA-003-M



HA-003-M



HA-003-F



HA-003-F



HA-003-F



HA-003-F



HA-003-F



H3A-MTS



H3A-MTG



H3A-MTG



H3A-MTG



H3A-MTG



H3A-MAG



H3A-MAG



H3A-MAGS



H3A-MAGSV



H3A-MTGV

侧面进线形式

套件定货号：20 003 010

套件型号：HDC-HA-003

电缆入口可选螺纹
M20,PG11

正面进线形式

套件定货号：20 003 110

套件型号：HDC-HA-003.1

电缆入口可选螺纹
M20,PG11

正面进线形式

套件定货号：20 003 020

套件型号：HDC-HA-003.2

电缆入口可选螺纹
M20,PG11

表面进线形式

套件定货号：20 003 120

套件型号：HDC-HA-003.3

电缆入口可选螺纹
M20,PG11

电缆对接形式

套件定货号：20 003 130

套件型号：HDC-HA-003.4

电缆入口可选螺纹
M20,PG11



4回路接插件套件(HA系列产品) 250V,10A



HA-004-M



HA-004-M



HA-004-M



HA-004-M



HA-004-M



HA-004-F



HA-004-F



HA-004-F



HA-004-F



HA-004-F



H3A-MTS



H3A-MTG



H3A-MTG



H3A-MTG



H3A-MTG



H3A-MAG



H3A-MAG



H3A-MAGS



H3A-MAGSV



H3A-MTGVB

侧面进线形式

套件定货号: 20 004 010

套件型号: HDC-HA-004

电缆入口可选螺纹
M20,PG11

正面进线形式

套件定货号: 20 004 110

套件型号: HDC-HA-004.1

电缆入口可选螺纹
M20,PG11

正面进线形式

套件定货号: 20 004 020

套件型号: HDC-HA-004.2

电缆入口可选螺纹
M20,PG11

表面进线形式

套件定货号: 20 004 120

套件型号: HDC-HA-004.3

电缆入口可选螺纹
M20,PG11

电缆对接形式

套件定货号: 20 004 130

套件型号: HDC-HA-004.4

电缆入口可选螺纹
M20,PG11

6回路接插件套件(HE系列产品) 500V,16A



HE-006-M



HE-006-M



HE-006-M



HE-006-M



HE-006-M



HE-006-M



HE-006-F



HE-006-F



HE-006-F



HE-006-F



HE-006-F



HE-006-F



H6B-TS



H6B-TG



H6B-TS



H6B-TG



H6B-TS



H6B-TG



H6B-AG



H6B-AG



H6B-SGR



H6B-SGR



H6B-AD



H6B-AD

侧面进线形式

套件定货号: 20 006 010

套件型号: HDC-HE-006

电缆入口可选螺纹
M20,M25,PG16

正面进线形式

套件定货号: 20 006 110

套件型号: HDC-HE-006.1

电缆入口可选螺纹
M20,M25,PG16

表面进线形式

套件定货号: 20 006 020

套件型号: HDC-HE-006.2

电缆入口可选螺纹
M20,M25,PG16

表面进线形式

套件定货号: 20 006 120

套件型号: HDC-HE-006.3

电缆入口可选螺纹
M20,M25,PG16

开孔带盖(侧面)

套件定货号: 20 006 210

套件型号: HDC-HE-006.4

电缆入口可选螺纹
M20,M25,PG16

开孔带盖(正面)

套件定货号: 20 006 310

套件型号: HDC-HE-006.5

电缆入口可选螺纹
M20,M25,PG16



10回路接插件套件(带双扣/HE系列产品) 500V,16A



HE-010-M



HE-010-M



HE-010-M



HE-010-M



HE-010-M



HE-010-M



HE-010-F



HE-010-F



HE-010-F



HE-010-F



HE-010-F



HE-010-F



H10B-TS



H10B-TG



H10B-TS



H10B-TG



H10B-TSB



H10B-TGB



H10B-AG



H10B-AG



H10B-SGR



H10B-SGR



H10B-AD-BO



H10B-AD-BO

侧面进线形式

套件定货号: 20 010 010
 套件型号: HDC-HE-010
 电缆入口可选螺纹
 M20,M25,PG16

正面进线形式

套件定货号: 20 010 110
 套件型号: HDC-HE-010.1
 电缆入口可选螺纹
 M20,M25,PG16

表面进线形式

套件定货号: 20 010 020
 套件型号: HDC-HE-010.2
 电缆入口可选螺纹
 M20,M25,PG16

表面进线形式

套件定货号: 20 010 120
 套件型号: HDC-HE-010.3
 电缆入口可选螺纹
 M20,M25,PG16

开孔带盖(侧面)

套件定货号: 20 010 210
 套件型号: HDC-HE-010.4
 电缆入口可选螺纹
 M20,M25,PG16

开孔带盖(正面)

套件定货号: 20 010 310
 套件型号: HDC-HE-010.5
 电缆入口可选螺纹
 M20,M25,PG16



10回路接插件套件(带单扣/HE系列产品) 500V,16A



HE-010-M



HE-010-M



HE-010-M



HE-010-M



HE-010-M



HE-010-M



HE-010-F



HE-010-F



HE-010-F



HE-010-F



HE-010-F



HE-010-F



H10B-TS-RO



H10B-TG-RO



H10B-TS-RO



H10B-TG-RO



H10B-TS-RO



H10B-TG-RO



H10B-AG-LB



H10B-AG-LB



H10B-SGR-LB



H10B-SGR-LB



H10B-AD-LB



H10B-AD-LB

侧面进线形式

套件定货号: 21 010 010
 套件型号: HDC-HE-010.0L
 电缆入口可选螺纹
 M20,M25,PG16

正面进线形式

套件定货号: 21 010 110
 套件型号: HDC-HE-010.1L
 电缆入口可选螺纹
 M20,M25,PG16

表面进线形式

套件定货号: 21 010 020
 套件型号: HDC-HE-010.2L
 电缆入口可选螺纹
 M20,M25,PG16

表面进线形式

套件定货号: 21 010 120
 套件型号: HDC-HE-010.3L
 电缆入口可选螺纹
 M20,M25,PG16

开孔带盖(侧面)

套件定货号: 21 010 210
 套件型号: HDC-HE-010.4L
 电缆入口可选螺纹
 M20,M25,PG16

开孔带盖(正面)

套件定货号: 21 010 310
 套件型号: HDC-HE-010.5L
 电缆入口可选螺纹
 M20,M25,PG16



16回路接插件套件(带双扣/HE系列产品) 500V,16A



HE-016-M



HE-016-M



HE-016-M



HE-016-M



HE-016-M



HE-016-M



HE-016-F



HE-016-F



HE-016-F



HE-016-F



HE-016-F



HE-016-F



H16B-TS



H16B-TG



H16B-TS



H16B-TG



H16B-TSB



H16B-TGB



H16B-AG



H16B-AG



H16B-SGR



H16B-SGR



H16B-AD-BO



H16B-AD-BO

侧面进线形式

套件定货号: 20 016 110
 套件型号: HDC-HE-016
 电缆入口可选螺纹
 M25,PG21

正面进线形式

套件定货号: 20 016 110
 套件型号: HDC-HE-016.1
 电缆入口可选螺纹
 M25,PG21

表面进线形式

套件定货号: 20 016 020
 套件型号: HDC-HE-016.2
 电缆入口可选螺纹
 M25,PG21

表面进线形式

套件定货号: 20 016 120
 套件型号: HDC-HE-016.3
 电缆入口可选螺纹
 M25,PG21

开孔带盖(侧面)

套件定货号: 20 016 210
 套件型号: HDC-HE-016.4
 电缆入口可选螺纹
 M25,PG21

开孔带盖(正面)

套件定货号: 20 016 310
 套件型号: HDC-HE-016.5
 电缆入口可选螺纹
 M25,PG21



16回路接插件套件(带单扣/HE系列产品) 500V,16A



HE-016-M



HE-016-M



HE-016-M



HE-016-M



HE-016-M



HE-016-M



HE-016-F



HE-016-F



HE-016-F



HE-016-F



HE-016-F



HE-016-F



H16B-TS-RO



H16B-TG-RO



H16B-TS-RO



H16B-TG-RO



H16B-TS-RO



H16B-TG-RO



H16B-AG-LB



H16B-AG-LB



H16B-SGR-LB



H16B-SGR-LB



H16B-AD-LB



H16B-AD-LB

侧面进线形式

套件定货号: 21 016 010
 套件型号: HDC-HE-016.0L
 电缆入口可选螺纹
 M25,PG21

正面进线形式

套件定货号: 21 016 110
 套件型号: HDC-HE-016.1L
 电缆入口可选螺纹
 M25,PG21

表面进线形式

套件定货号: 21 016 020
 套件型号: HDC-HE-016.2L
 电缆入口可选螺纹
 M25,PG21

表面进线形式

套件定货号: 21 016 120
 套件型号: HDC-HE-016.3L
 电缆入口可选螺纹
 M25,PG21

开孔带盖(侧面)

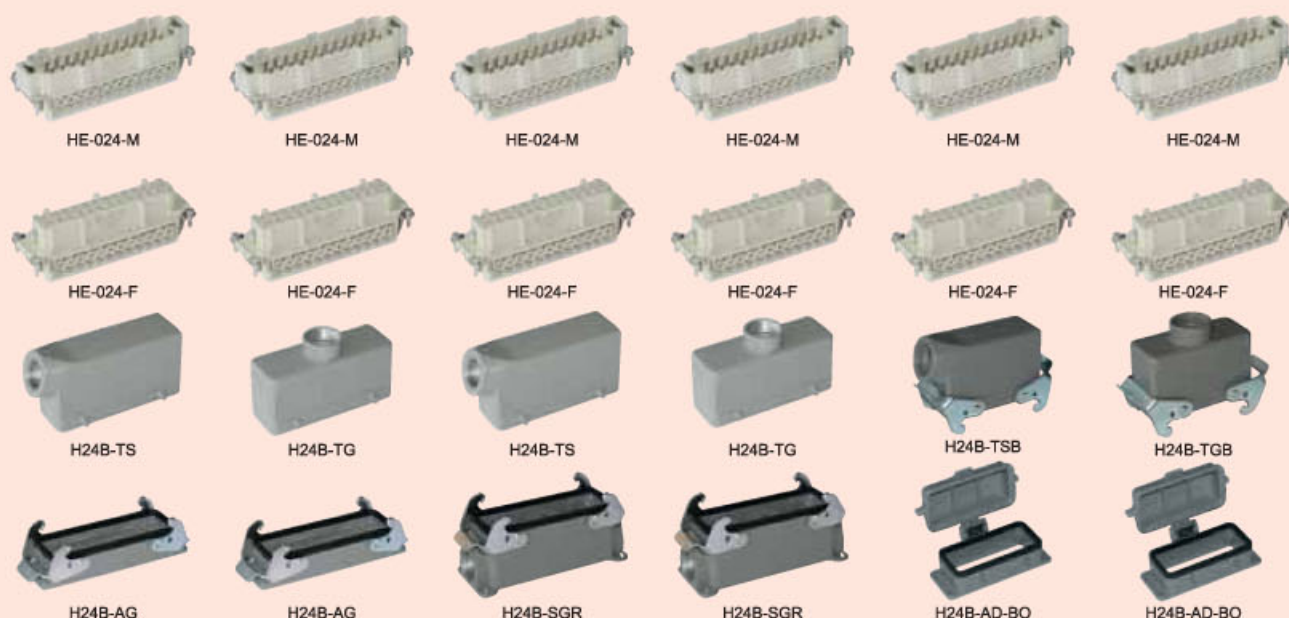
套件定货号: 21 016 210
 套件型号: HDC-HE-016.4L
 电缆入口可选螺纹
 M25,PG21

开孔带盖(正面)

套件定货号: 21 016 310
 套件型号: HDC-HE-016.5L
 电缆入口可选螺纹
 M25,PG21



24回路接插件套件(带双扣/HE系列产品) 500V,16A



侧面进线形式

套件订货号: 20 024 010
 套件型号: HDC-HE-024
 电缆入口可选螺纹
 M25,PG21

正面进线形式

套件订货号: 20 024 110
 套件型号: HDC-HE-024.1
 电缆入口可选螺纹
 M25,PG21

表面进线形式

套件订货号: 20 024 020
 套件型号: HDC-HE-024.2
 电缆入口可选螺纹
 M25,PG21

表面进线形式

套件订货号: 20 024 120
 套件型号: HDC-HE-024.3
 电缆入口可选螺纹
 M25,PG21

开孔带盖(侧面)

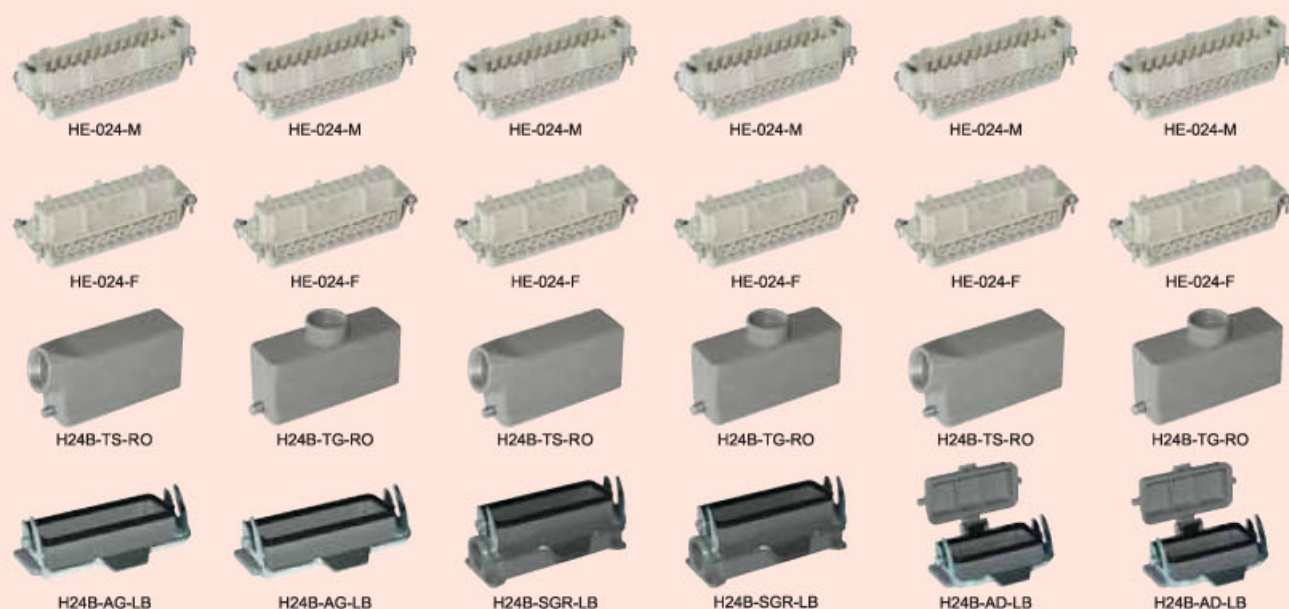
套件订货号: 20 024 210
 套件型号: HDC-HE-024.4
 电缆入口可选螺纹
 M25,PG21

开孔带盖(正面)

套件订货号: 20 024 310
 套件型号: HDC-HE-024.5
 电缆入口可选螺纹
 M25,PG21



24回路接插件套件(带单扣/HE系列产品) 500V,16A



侧面进线形式

套件订货号: 21 024 010
 套件型号: HDC-HE-024.0L
 电缆入口可选螺纹
 M25,PG21

正面进线形式

套件订货号: 21 024 110
 套件型号: HDC HE 024 1L
 电缆入口可选螺纹
 M25,PG21

表面进线形式

套件订货号: 21 024 020
 套件型号: HDC HE 024.2L
 电缆入口可选螺纹
 M25,PG21

表面进线形式

套件订货号: 21 024 120
 套件型号: HDC HE 024.3L
 电缆入口可选螺纹
 M25,PG21

开孔带盖(侧面)

套件订货号: 21 024 210
 套件型号: HDC HE 024.4L
 电缆入口可选螺纹
 M25,PG21

开孔带盖(正面)

套件订货号: 21 024 310
 套件型号: HDC HE 024.5L
 电缆入口可选螺纹
 M25,PG21



32回路接插件套件(HE系列产品) 500V,16A



HE-032-M



HE-032-M



HE-032-M



HE-032-M



HE-032-M



HE-032-M



HE-032-F



HE-032-F



HE-032-F



HE-032-F



HE-032-F



HE-032-F



H32B-TS



H32B-TG



H32B-TS



H32B-TG



H32B-TS-RO



H32B-TG-RO



H32B-AG



H32B-AG



H32B-SGR



H32B-SGR



H32B-AG-LB



H32B-AG-LB

侧面进线形式

套件订货号: 30 032 010
 套件型号: HDC-HE-032
 电缆入口可选螺纹
 M32,PG29

正面进线形式

套件订货号: 30 032 110
 套件型号: HDC-HE-032.1
 电缆入口可选螺纹
 M32,PG29

表面进线形式

套件订货号: 30 032 020
 套件型号: HDC-HE-032.2
 电缆入口可选螺纹
 M32,PG29

表面进线形式

套件订货号: 30 032 120
 套件型号: HDC-HE-032.3
 电缆入口可选螺纹
 M32,PG29

侧面进线(单扣)

套件订货号: 31 032 010
 套件型号: HDC-HE-032.0L
 电缆入口可选螺纹
 M32,PG29

正面进线(单扣)

套件订货号: 31 032 110
 套件型号: HDC-HE-032.1L
 电缆入口可选螺纹
 M32,PG29



48回路接插件套件(HE系列产品) 500V,16A



HE-048-M



HE-048-M



HE-048-M



HE-048-M



HE-048-F



HE-048-F



HE-048-F



HE-048-F



H48B-TS



H48B-TG



H48B-TS



H48B-TG



H48B-AG



H48B-AG



H48B-SGR



H48B-SGR

侧面进线形式

套件订货号: 40 048 010
 套件型号: HDC-HE-048
 电缆入口可选螺纹
 M32,PG29,M40

正面进线形式

套件订货号: 40 048 110
 套件型号: HDC-HE-048.1
 电缆入口可选螺纹
 M32,PG29,M40

表面进线形式

套件订货号: 40 048 020
 套件型号: HDC-HE-048.2
 电缆入口可选螺纹
 M32,PG29,M40

表面进线形式

套件订货号: 40 048 120
 套件型号: HDC-HE-048.3
 电缆入口可选螺纹
 M32,PG29,M40

套件说明

HE系列套件主要为:

- 螺钉压接形式
- 工作电流为16A
- 工作电压为500V
- 阻燃等级(据UL94):V0
- 防护等级:IP65

其它可选的接线形式还有:

- 弹片压接
- 冷压针压接
- 双线端子连接

HA系列

● HA系列芯件适配HA类型上壳及底座, 见第23-25页

3+			4+			10+			10+		
(螺钉型)			(螺钉型)			(螺钉型)			(冷压型)		
M F			M F			M F			M F		
型号	公插体(M)	HA-003-M	型号	公插体(M)	HA-004-M	型号	公插体(M)	HA-010-M	型号	公插体(M)	HA-010-MC
	母插体(F)	HA 003 F		母插体(F)	HA 004 F		母插体(F)	HA 010 F		母插体(F)	HA 010 FC
技术参数	额定电流: 10A 额定电压: 250V 接线形式: 螺钉压接 导线截面: 0.5-2.5mm ²		技术参数	额定电流: 10A 额定电压: 250V 接线形式: 螺钉压接 导线截面: 0.5-2.5mm ²		技术参数	额定电流: 16A 额定电压: 250V 接线形式: 螺钉压接 导线截面: 0.5-2.5mm ²		技术参数	额定电流: 16A 额定电压: 250V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.5-2.5mm ² 冷压针需单独订购	
外壳选择	选择H3A系列的上壳和底座, 见第23页		外壳选择	选择H3A系列的上壳和底座, 见第23页		外壳选择	选择H10A系列的上壳和底座, 见第24页		外壳选择	选择H10A系列的上壳和底座, 见第24页	

16+			16+			32+			32+		
(螺钉型)			(冷压型)			(螺钉型)			(冷压型)		
M F			M F			M F			M F		
型号	公插体(M)	HA-016-M	型号	公插体(M)	HA-016-MC	型号	公插体(M)	HA-016-M(1-16)	型号	公插体(M)	HA-016-MC(1-16)
	母插体(F)	HA-016-F		母插体(F)	HA-016-FC		母插体(F)	HA-016-M(17-32)		母插体(F)	HA-016-MC(17-32)
								HA-016-F(1-16)			HA-016-FC(1-16)
								HA-016-F(17-32)			HA-016-FC(17-32)
技术参数	额定电流: 16A 额定电压: 250V 接线形式: 螺钉压接 导线截面: 0.5-2.5mm ²		技术参数	额定电流: 16A 额定电压: 250V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.5-2.5mm ² 冷压针需单独订购		技术参数	额定电流: 16A 额定电压: 250V 接线形式: 螺钉压接 导线截面: 0.5-2.5mm ²		技术参数	额定电流: 16A 额定电压: 250V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.5-2.5mm ² 冷压针需单独订购	
外壳选择	选择H16A系列的上壳和底座, 见第24页		外壳选择	选择H16A系列的上壳和底座, 见第24页		外壳选择	选择H32A系列的上壳和底座, 见第25页		外壳选择	选择H32A系列的上壳和底座, 见第25页	

NEW

400V,10A
3针芯件



HA-003-MS HA-003-FS

400V,10A
4针芯件



HA-004-MS HA-004-FS

(详情请咨询)

HE系列

- HE系列芯件(螺钉型), HES芯件(弹片型), HEC芯件(冷压针压接)
- HE,HES,HEC芯件均适配HB类型上壳及底座, 见第26-34页

6+ 			6+ 			6+ 		
(螺钉型)			(弹片型)			(冷压型)		
								
M F			M F			M F		
型号	公插体(M) 母插体(F)	HE 006 M HE-006-F	型号	公插体(M) 母插体(F)	HE 006 MS HE-006-FS	型号	公插体(M) 母插体(F)	HE 006 MC HE-006-FC
技术参数	额定电流: 16A 额定电压: 500V 接线形式: 螺钉压接 导线截面: 0.5-4.0mm ²		技术参数	额定电流: 16A 额定电压: 500V 接线形式: 弹片压接 导线截面: 0.5-2.5 mm ²		技术参数	额定电流: 16A 额定电压: 500V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.5-4.0mm ² 冷压针需单独订购	
外壳选择	选择H6B系列的上壳和底座, 见第26页		外壳选择	选择H6B系列的上壳和底座, 见第26页		外壳选择	选择H6B系列的上壳和底座, 见第26页	

10+ 			10+ 			10+ 		
(螺钉型)			(弹片型)			(冷压型)		
								
M F			M F			M F		
型号	公插体(M) 母插体(F)	HE-010-M HE-010-F	型号	公插体(M) 母插体(F)	HE-010-MS HE-010-FS	型号	公插体(M) 母插体(F)	HE-010-MC HE-010-FC
技术参数	额定电流: 16A 额定电压: 500V 接线形式: 螺钉压接 导线截面: 0.5-4.0mm ²		技术参数	额定电流: 16A 额定电压: 500V 接线形式: 弹片压接 导线截面: 0.5-2.5mm ²		技术参数	额定电流: 16A 额定电压: 500V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.5-4.0mm ² 冷压针需单独订购	
外壳选择	选择H10B系列的上壳和底座, 见第27-28页		外壳选择	选择H10B系列的上壳和底座, 见第27-28页		外壳选择	选择H10B系列的上壳和底座, 见第27-28页	

16+ 			16+ 			16+ 		
(螺钉型)			(弹片型)			(冷压型)		
								
M F			M F			M F		
型号	公插体(M) 母插体(F)	HE-016-M HE 016 F	型号	公插体(M) 母插体(F)	HE-016-MS HE 016 FS	型号	公插体(M) 母插体(F)	HE-016-MC HE 016 FC
技术参数	额定电流: 16A 额定电压: 500 V 接线形式: 螺钉压接 导线截面: 0.5-4.0mm ²		技术参数	额定电流: 16A 额定电压: 500V 接线形式: 弹片压接 导线截面: 0.5-2.5mm ²		技术参数	额定电流: 16A 额定电压: 500V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.5-4.0mm ² 冷压针需单独订购	
外壳选择	选择H16B系列的上壳和底座, 见第29-30页		外壳选择	选择H16B系列的上壳和底座, 见第29-30页		外壳选择	选择H10B系列的上壳和底座, 见第29-30页	

接插体



SIBAS/西霸士



E246955



A036593



235975-1815162



R 50099582

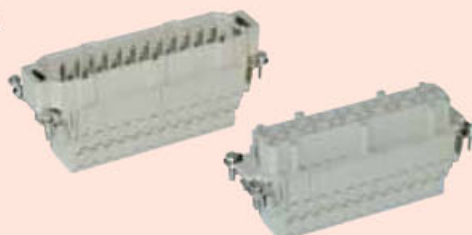
24+ $\oplus$			24+ $\oplus$			24+ $\oplus$		
(螺钉型)			(弹片型)			(冷压型)		
								
M F			M F			M F		
型号	公插体(M) 母插体(F)	HE 024 M HE-024-F	型号	公插体(M) 母插体(F)	HE 024 MS HE-024-FS	型号	公插体(M) 母插体(F)	HE 024 MC HE-024-FC
技术参数	额定电流: 16A 额定电压: 500V 接线形式: 螺钉压接 导线截面: 0.5-4.0mm ²		技术参数	额定电流: 16A 额定电压: 500V 接线形式: 弹片压接 导线截面: 0.5-2.5mm ²		技术参数	额定电流: 16A 额定电压: 500V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.5-4.0mm ² 冷压针需单独订购	
外壳选择	选择H24B系列的上壳和底座, 见第31-32页		外壳选择	选择H24B系列的上壳和底座, 见第31-32页		外壳选择	选择H24B系列的上壳和底座, 见第31-32页	

32+ $\oplus$			32+ $\oplus$			32+ $\oplus$		
(螺钉型)			(弹片型)			(冷压型)		
								
M F			M F			M F		
型号	公插体(M) 母插体(F)	HE-016-M(1-16) HE-016-M(17-32) HE-016-F(1-16) HE-016-F(17-32)	型号	公插体(M) 母插体(F)	HE-016-MS(1-16) HE-016-MS(17-32) HE-016-FS(1-16) HE-016-FS(17-32)	型号	公插体(M) 母插体(F)	HE-016-MC(1-16) HE-016-MC(17-32) HE-016-FC(1-16) HE-016-FC(17-32)
技术参数	额定电流: 16A 额定电压: 500V 接线形式: 螺钉压接 导线截面: 0.5-4.0mm ²		技术参数	额定电流: 16A 额定电压: 500V 接线形式: 弹片压接 导线截面: 0.5-2.5mm ²		技术参数	额定电流: 16A 额定电压: 500V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.5-4.0mm ² 冷压针需单独订购	
外壳选择	选择H32B系列的上壳和底座, 见第33页		外壳选择	选择H32B系列的上壳和底座, 见第33页		外壳选择	选择H32B系列的上壳和底座, 见第33页	

48+ $\oplus$			48+ $\oplus$			48+ $\oplus$		
(螺钉型)			(弹片型)			(冷压型)		
								
M F			M F			M F		
型号	公插体(M) 母插体(F)	HE-024-M(1-24) HE-024-M(25-48) HE-024-F(1-24) HE-024-F(25-48)	型号	公插体(M) 母插体(F)	HE-024-MS(1-24) HE-024-MS(25-48) HE-024-FS(1-24) HE-024-FS(25-48)	型号	公插体(M) 母插体(F)	HE-024-MC(1-24) HE-024-MC(25-48) HE-024-FC(1-24) HE-024-FC(25-48)
技术参数	额定电流: 16A 额定电压: 500V 接线形式: 螺钉压接 导线截面: 0.5-4.0mm ²		技术参数	额定电流: 16A 额定电压: 500V 接线形式: 弹片压接 导线截面: 0.5-2.5mm ²		技术参数	额定电流: 16A 额定电压: 500V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.5-4.0mm ² 冷压针需单独订购	
外壳选择	选择H48B系列的上壳和底座, 见第34页		外壳选择	选择H48B系列的上壳和底座, 见第34页		外壳选择	选择H48B系列的上壳和底座, 见第34页	



HE系列双线端子接插件
(一进二出形式)
6针,10针,16针,24针
均可提供
(详情请咨询)



6针	公插体(M) 母插体(F)	HE-006-MSS HE-006-FSS
10针	公插体(M) 母插体(F)	HE 010 MSS HE-010-FSS
16针	公插体(M) 母插体(F)	HE-016-MSS HE-016-FSS
24针	公插体(M) 母插体(F)	HE-024-MSS HE 024 FSS

HEE系列

- HEE系列芯件均为冷压针(HEE)压接型, 冷压针需单独订购, 压接及退针均需专用工具, 冷压针选择CEM/CEF(16A)冷压针。
- HEE系列芯件适配HB类型上壳及底座, 见第26-34页

10+ (冷压型)			18+ (冷压型)			32+ (冷压型)		
型号	公插体(M) 母插体(F)	HEE-010-M HEE-010-F	型号	公插体(M) 母插体(F)	HEE-018-M HEE-018-F	型号	公插体(M) 母插体(F)	HEE-032-M HEE-032-F
技术参数	额定电流: 16A 额定电压: 500V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.5-4.0mm² 冷压针需单独订购		技术参数	额定电流: 16A 额定电压: 500V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.5-4.0mm² 冷压针需单独订购		技术参数	额定电流: 16A 额定电压: 500V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.5-4.0mm² 冷压针需单独订购	
外壳选择	选择H6B系列的上壳和底座, 见第26页		外壳选择	选择H10B系列的上壳和底座, 见第27-28页		外壳选择	选择H16B系列的上壳和底座, 见第29-30页	

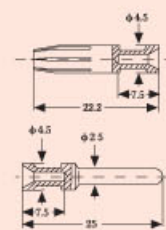
46+ (冷压型)			64+ (冷压型)			92+ (冷压型)		
型号	公插体(M) 母插体(F)	HEE-046-M HEE-046-F	型号	公插体(M) 母插体(F)	HEE-032-M(1-32) HEE 032 M(33 64) HEE-032-F(1-32) HEE 032 F(33 64)	型号	公插体(M) 母插体(F)	HEE-046-M(1-46) HEE 046 M(47 92) HEE-046-F(1-46) HEE 046 F(47 92)
技术参数	额定电流: 16A 额定电压: 500V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.5-4.0mm² 冷压针需单独订购		技术参数	额定电流: 16A 额定电压: 500V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.5-4.0mm² 冷压针需单独订购		技术参数	额定电流: 16A 额定电压: 500V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.5-4.0mm² 冷压针需单独订购	
外壳选择	选择H24B系列的上壳和底座, 见第31-32页		外壳选择	选择H32B系列的上壳和底座, 见第33页		外壳选择	选择H48B系列的上壳和底座, 见第34页	

HEE冷压针专用工具

冷压针压线钳 压接范围0.5-4.0mm²		HEE冷压针退针器 (适用于CEM/CEF冷压针)	
	CRIMPOBOX-0.5/4		REMOV-HEE

HEE冷压针

CEF/CEM(16A)冷压针

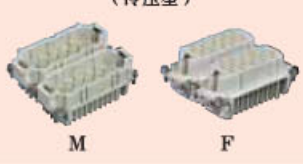


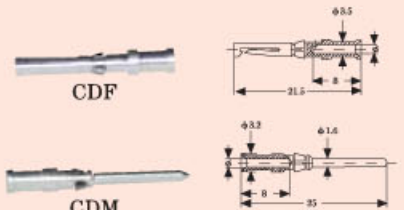
冷压针有镀金及镀银的选择
见第19页

HD系列

- HD系列芯件均为冷压针(HD)压接型,冷压针需单独订购,压接及退针均需专用工具,冷压针选择CDM/CDF(10A)冷压针。
- HD-007,HD-008,HD-015,HD-025,HD-050系列芯件均适配HA类型上壳及底座,见第23-25页
- HD-040,HD-064,HD-080,HD-128系列芯件均适配HB类型上壳及底座,见第26-34页

7+ 			8+ 			15+ 			25+ 		
(冷压型)			(冷压型)			(冷压型)			(冷压型)		
											
M F			M F			M F			M F		
型号	公插体(M) 母插体(F)	HD 007 M HD-007-F	型号	公插体(M) 母插体(F)	HD 008 M HD-008-F	型号	公插体(M) 母插体(F)	HD 015 M HD-015-F	型号	公插体(M) 母插体(F)	HD 025 M HD-025-F
技术参数	额定电流: 10A 额定电压: 250V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.5-2.5mm² 冷压针需单独订购		技术参数	额定电流: 10A 额定电压: 50V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.5-2.5mm² 冷压针需单独订购		技术参数	额定电流: 10A 额定电压: 250V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.5-2.5mm² 冷压针需单独订购		技术参数	额定电流: 10A 额定电压: 250V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.5-2.5mm² 冷压针需单独订购	
外壳选择	选择H3A系列的上壳和底座, 见第23页		外壳选择	选择H3A系列的上壳和底座, 见第23页		外壳选择	选择H10A系列的上壳和底座, 见第24页		外壳选择	选择H16A系列的上壳和底座, 见第24页	

40+ 			50+ 			64+ 			80+ 		
(冷压型)			(冷压型)			(冷压型)			(冷压型)		
											
M F			M F			M F			M F		
型号	公插体(M) 母插体(F)	HD-040-M HD-040-F	型号	公插体(M) 母插体(F)	HD-025-M(1-25) HD 025 M(26 50) HD-025-F(1-25) HD 025 F(26 50)	型号	公插体(M) 母插体(F)	HD-064-M HD-064-F	型号	公插体(M) 母插体(F)	HD-040-M(1-40) HD 040 M(41 80) HD-040-F(1-40) HD 040 F(41 80)
技术参数	额定电流: 10A 额定电压: 250V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.5-2.5mm² 冷压针需单独订购		技术参数	额定电流: 10A 额定电压: 250V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.5-2.5mm² 冷压针需单独订购		技术参数	额定电流: 10A 额定电压: 250V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.5-2.5mm² 冷压针需单独订购		技术参数	额定电流: 10A 额定电压: 250V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.5-2.5mm² 冷压针需单独订购	
外壳选择	选择H16B系列的上壳和底座, 见第29-30页		外壳选择	选择H32A系列的上壳和底座, 见第25页		外壳选择	选择H24B系列的上壳和底座, 见第31-32页		外壳选择	选择H32B系列的上壳和底座, 见第33页	

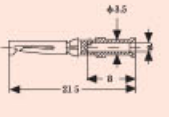
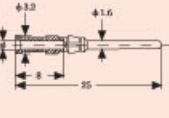
128+ 			HD/HDD/专用工具			HD/HDD/冷压针		
(冷压型)			冷压针压线钳 压接范围0.5-4.0mm²			CDM/CDF(10A)冷压针		
								
M F						CDF		
型号	公插体(M) 母插体(F)	HD-064-M(1-64) HD-064-M(65-128) HD-064-F(1-64) HD-064-F(65-128)	HD冷压针退针器 (适用于CDM/CDF冷压针)			CDM		
技术参数	额定电流: 10A 额定电压: 250V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.5-2.5mm² 冷压针需单独订购					冷压针有镀金及镀银的选择 见第19页		
外壳选择	选择H48B系列的上壳和底座, 见第34页							

HDD系列

- HDD系列芯件均为冷压针(HD)压接型,冷压针需单独订购,压接及退针均需专用工具,冷压针选择CDM/CDF(10A)冷压针。
- HDD系列芯件均适配HB类型上壳及底座,见第26-34页

24+ 			42+ 			72+ 		
(冷压型)			(冷压型)			(冷压型)		
								
M F			M F			M F		
型号	公插体(M) 母插体(F)	HDD-024-M HDD-006-F	型号	公插体(M) 母插体(F)	HDD-042-M HDD-042-F	型号	公插体(M) 母插体(F)	HDD-072-M HDD-072-F
技术参数	额定电流: 10A 额定电压: 250V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.5-2.5mm ² 冷压针需单独订购		技术参数	额定电流: 10A 额定电压: 250V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.5-2.5mm ² 冷压针需单独订购		技术参数	额定电流: 10A 额定电压: 250V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.5-2.5mm ² 冷压针需单独订购	
外壳选择	选择H6B系列的上壳和底座, 见第26页		外壳选择	选择H10B系列的上壳和底座, 见第27-28页		外壳选择	选择H16B系列的上壳和底座, 见第29-30页	

108+ 			144+ 			216+ 		
(冷压型)			(冷压型)			(冷压型)		
								
M F			M F			M F		
型号	公插体(M) 母插体(F)	HDD-108-M HDD-108-F	型号	公插体(M) 母插体(F)	HDD-072-M(1-72) HDD-072-M(73-144) HDD-072-F(1-72) HDD-072-F(73-144)	型号	公插体(M) 母插体(F)	HDD-108-M(1-108) HDD-108-M(109-216) HDD-108-F(1-106) HDD-108-F(109-216)
技术参数	额定电流: 10A 额定电压: 250V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.5-2.5mm ² 冷压针需单独订购		技术参数	额定电流: 10A 额定电压: 250V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.5-2.5mm ² 冷压针需单独订购		技术参数	额定电流: 10A 额定电压: 250V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.5-2.5mm ² 冷压针需单独订购	
外壳选择	选择H24B系列的上壳和底座, 见第31-32页		外壳选择	选择H32B系列的上壳和底座, 见第33页		外壳选择	选择H48B系列的上壳和底座, 见第34页	

HD/HDD/专用工具		HD/HDD/冷压针	
冷压针压线钳 压接范围0.5-4.0mm ²	型号	CDM/CDF(10A)冷压针	
	CRIMPOBOX-0.5/4		
HD冷压针退针器 (适用于HD/HDD冷压针)	REMOV-HD		
		冷压针有镀金及镀银的选择 见第19页	



E246955



A036593



235975-1815162



R 50099582

HSB系列

6+

(螺钉型)



M

F

型号

公插体(M)

HSB-006-M

母插体(F)

HSB-006-F

技术

参数

额定电流: 35A
额定电压: 500V
接线形式: 螺钉压接
导线截面: 0.5-6.0mm²

外壳

选择

选择H16B系列的上壳和底座,
见第29-30页

12+

(螺钉型)



M

F

型号

公插体(M)

HSB-006-M(1-6)
HSB-006-M(7-12)

母插体(F)

HSB-006-F(1-6)
HSB-006-F(7-12)

技术

参数

额定电流: 35A
额定电压: 500V
接线形式: 螺钉压接
导线截面: 0.5-6.0mm²

外壳

选择

选择H32B系列的上壳和底座,
见第33页

HEAV系列

- HEAV(螺钉型)芯件,HEAVS(弹片型)
- HEAV,HEAVS系列芯件均适配HB类型上壳及底座, 见第26-34页

6+

(螺钉型)



型号

公插体(M)

HEAV-006-M

母插体(F)

HEAV-006-F

技术

参数

额定电流: 16A
额定电压: 500V
接线形式: 螺钉压接
导线截面: 0.5 2.5mm²

外壳

选择

选择H6B系列的上壳和底座,
见第26页

6+

(弹片型)



型号

公插体(M)

HEAV-006-MS

母插体(F)

HEAV-006-FS

技术

参数

额定电流: 16A
额定电压: 500V
接线形式: 弹片压接
导线截面: 0.5 2.5mm²

外壳

选择

选择H6B系列的上壳和底座,
见第26页

10+

(螺钉型)



型号

公插体(M)

HEAV-010-M

母插体(F)

HEAV-010-F

技术

参数

额定电流: 16A
额定电压: 500V
接线形式: 螺钉压接
导线截面: 0.5 2.5mm²

外壳

选择

选择H10B系列的上壳和底座,
见第27-28页

10+

(弹片型)



型号

公插体(M)

HEAV-010-MS

母插体(F)

HEAV-010-FS

技术

参数

额定电流: 16A
额定电压: 500V
接线形式: 弹片压接
导线截面: 0.5 2.5mm²

外壳

选择

选择H10B系列的上壳和底座,
见第27-28页

16+

(螺钉型)



型号

公插体(M)

HEAV-016-M

母插体(F)

HEAV-016-F

技术

参数

额定电流: 16A
额定电压: 500V
接线形式: 螺钉压接
导线截面: 0.5-2.5mm²

外壳

选择

选择H16B系列的上壳和底座,
见第29-30页

16+

(弹片型)



型号

公插体(M)

HEAV-016-MS

母插体(F)

HEAV-016-FS

技术

参数

额定电流: 16A
额定电压: 500V
接线形式: 弹片压接
导线截面: 0.5-2.5mm²

外壳

选择

选择H16B系列的上壳和底座,
见第29-30页

24+

(螺钉型)



型号

公插体(M)

HEAV-024-M

母插体(F)

HEAV-024-F

技术

参数

额定电流: 16A
额定电压: 500V
接线形式: 螺钉压接
导线截面: 0.5-2.5mm²

外壳

选择

选择H24B系列的上壳和底座,
见第31-32页

24+

(弹片型)



型号

公插体(M)

HEAV-024-MS

母插体(F)

HEAV-024-FS

技术

参数

额定电流: 16A
额定电压: 500V
接线形式: 弹片压接
导线截面: 0.5-2.5mm²

外壳

选择

选择H24B系列的上壳和底座,
见第31-32页

HK系列

- 大电流+小电流组合型(整体式)
- HK芯件适配HB类型上壳及底座, 见第26-34页
- HK6/6-012, HK6/12-018为轴向压接形式, 安装需轴向压接工具
- HK4/0-004, HK4/2-006, HK4/8-012为螺钉压接形式
- HK8/24-032, HK6/36-042, HK12/2-014为冷压针压接型, 冷压针需单独订购

HK4/0+⊕		HK4/2+⊕		HK4/8+⊕	
(螺钉型)		(螺钉型)		(螺钉型)	
					
M F		M F		M F	
型号	公插体(M) HK4/0-004-M 母插体(F) HK4/0-004-F	型号	公插体(M) HK4/2-006-M 母插体(F) HK4/2-006-F	型号	公插体(M) HK4/8-012-M 母插体(F) HK4/8-012-F
技术参数	高电流:80A, 控制电流:16A 高电压:690V, 控制电压:400V 接线形式:螺钉压接 高电流导线截面:1.5-16.0mm ² 控制电流导线截面:0.5-2.5mm ²	技术参数	高电流:80A, 控制电流:16A 高电压:690V, 控制电压:400V 接线形式:螺钉压接 高电流导线截面:1.5-16.0mm ² 控制电流导线截面:0.5-2.5mm ²	技术参数	高电流:80A, 控制电流:16A 高电压:690V, 控制电压:400V 接线形式:螺钉压接 高电流导线截面:1.5-16.0mm ² 控制电流导线截面:0.5-2.5mm ²
外壳选择	选择H16B系列的上壳和底座, 见第29-30页	外壳选择	选择H16B系列的上壳和底座, 见第29-30页	外壳选择	选择H24B系列的上壳和底座, 见第31-32页

HK6/6+⊕		HK6/12+⊕		HK12/2+⊕	
(轴向压接型)		(轴向压接型)		(冷压型)	
					
M F		M F		M F	
型号	公插体(M) HK 6/6-012-M 母插体(F) HK6/6-012-F	型号	公插体(M) HK 6/12-018-M 母插体(F) HK6/12-018-F	型号	公插体(M) HK 12/2-014-M 母插体(F) HK12/2-014-F
技术参数	高电流:100A, 控制电流:16A 高电压:690V, 控制电压:400V 接线形式:轴向压接型 高电流导线截面:16.0-35.0mm ² 控制电流导线截面:0.5-2.5mm ²	技术参数	高电流:40A, 控制电流:16A 高电压:690V, 控制电压:400V 接线形式:轴向压接型 高电流导线截面:2.5-10.0mm ² 控制电流导线截面:0.5-2.5mm ²	技术参数	高电流:40A, 控制电流:10A 高电压:500V, 控制电压:250V 接线形式:冷压针压接型, 冷压针需单独订购 高电流导线截面:1.5-6.0mm ² 控制电流导线截面:0.14-2.5mm ²
外壳选择	选择H24B系列的上壳和底座, 见第31-32页	外壳选择	选择H16B系列的上壳和底座, 见第29-30页	外壳选择	选择H16B系列的上壳和底座, 见第29-30页

HK6/36+⊕		HK8/24+⊕		轴向压接工具	
(冷压型)		(冷压型)			
					
M F		M F		适用于轴向压接插针	
型号	公插体(M) HK 6/36 036 M 母插体(F) HK6/36-036-F	型号	公插体(M) HK 8/24 032 M 母插体(F) HK8/24-032-F	型号	HEXA-D1
技术参数	高电流:40A, 控制电流:10A 高电压:690V, 控制电压:250V 接线形式:冷压针压接型, 冷压针需单独订购 高电流导线截面:1.5-6.0mm ² 控制电流导线截面:0.14-2.5mm ²	技术参数	高电流:16A, 控制电流:10A 高电压:400V, 控制电压:250V 接线形式:冷压针压接型, 冷压针需单独订购 高电流导线截面:0.5-4.0mm ² 控制电流导线截面:0.14-2.5mm ²		
外壳选择	选择H16B系列的上壳和底座, 见第29-30页	外壳选择	选择H10B系列的上壳和底座, 见第27-28页		

HWK系列

- 大电流(35A以上)+小电流(16A)组合型
- HWK芯件适配HB类型上壳及底座, 见第26-34页

HWK4/6+⊕

(螺钉型)



型号	公插体(M)	HWK4/6-010-M
	母插体(F)	HWK4/6 010 F
技术参数	高电流:35A, 控制电流:16A	
	高电压:690V, 控制电压:400V	
	接线形式: 螺钉压接	
	高电流导线截面:2.5-6.0mm ²	
	控制电流导线截面:1.0-2.5mm ²	
外壳选择	选择H16B系列的上壳和底座, 见第29-30页	

HWK6/6+⊕

(螺钉型)



型号	公插体(M)	HWK6/6-012-M
	母插体(F)	HWK6/6 012 F
技术参数	高电流:35A, 控制电流:16A	
	高电压:690V, 控制电压:400V	
	接线形式: 螺钉压接	
	高电流导线截面:2.5-6.0mm ²	
	控制电流导线截面:1.0-2.5mm ²	
外壳选择	选择H16B系列的上壳和底座, 见第29-30页	

HWK3/6/6+⊕

(螺钉型)



型号	公插体(M)	HWK3/3/6-012-M
	母插体(F)	HWK3/3/6 012 F
技术参数	高电流:100A, 40A, 控制电流:16A	
	高电压:690V, 控制电压:400V	
	接线形式: 螺钉压接	
	高电流导线截面:10.0-25.0mm ² , 4.0-10.0mm ²	
	控制电流导线截面:1.0-2.5mm ²	
外壳选择	选择H24B系列的上壳和底座, 见第31-32页	

HQ系列

- HQ系列芯件为冷压针压接型, 冷压针需单独订购, 压接及退针均需专用工具
- HQ-005, HQ-007芯件适配H3A类型上壳及底座, 见第23页
- HQ-008芯件适配H8A类型上壳及底座, 见第25页

5+⊕

(冷压型)



型号	公插体(M)	HQ-005-M
	母插体(F)	HQ-005-F
技术参数	额定电流: 16A	
	额定电压: 400V	
	接线形式: 冷压针压接	
	导线截面: 0.5-2.5mm ²	
	冷压针需单独订购	
外壳选择	选择H3A系列的上壳和底座, 见第23页	

7+⊕

(冷压型)



型号	公插体(M)	HQ-007-M
	母插体(F)	HQ-007-F
技术参数	额定电流: 10A	
	额定电压: 400V	
	接线形式: 冷压针压接	
	导线截面: 0.5-2.5mm ²	
	冷压针需单独订购	
外壳选择	选择H3A系列的上壳和底座, 见第23页	

8+⊕

(冷压型)



型号	公插体(M)	HQ-008-M
	母插体(F)	HQ-008-F
技术参数	额定电流: 16A	
	额定电压: 500V	
	接线形式: 冷压针压接	
	导线截面: 0.5-4.0mm ²	
	冷压针需单独订购	
外壳选择	选择H8A系列的上壳和底座, 见第25页	

NEW

HDAV系列延长型接插件 250V, 10A

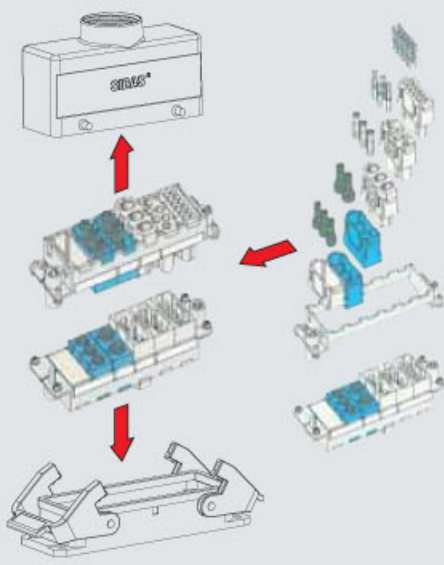
40+⊕

64+⊕

(详情请咨询)

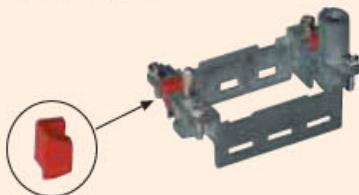


HM组合模块系列安装示意图



SIBAS组合式模块，安装及拆卸不需要专用工具

模块框架固定器



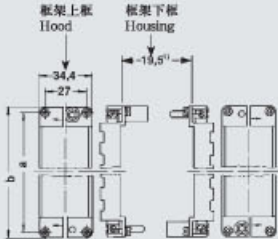
型号

HM-T-FIX

- 安装需选择模组安装框架
- HM芯件均为冷压针压接型，冷压针需单独订购
- HM-D2芯件占用两个安装位置

HM组合模块系列—安装框架



外型尺寸(mm) Dimensions mm	订货号/Order No. 框架上板 Hood frame	框架下板 Housing frame	型号 Type
			
	2 07 006 2101		H6B T2 M
	2 07 010 2101		H10B T3 M
	2 07 016 2101		H16B T4 M
	2 07 024 2101		H24B T6 M

对应外壳 Hood/Housing	框架可安装模块数 NO. of modules	a	b	c	d
H6B	2	44	51	35	52
H10B	3	57	65	49	66
H16B	4	77.5	84.5	64	85.5
H24B	6	104	111	94	112

	2 07 006 2201	H6B-T2-F
	2 07 010 2201	H10B-T3-F
	2 07 016 2201	H16B-T4-F
	2 07 024 2201	H24B-T6-F

1) 框架之间最大安装距离21mm.

2) 对气动接插针最大安装距离20.5mm.

1) 框架之间最大安装距离21mm。
2) 对气动接插针最大安装距离20.5mm。

2-pos

(轴向压接型)



M F

型号	公插体(M) HM-D2-M 母插体(F) HM-D2-F
技术参数	额定电流: 100A 额定电压: 1000V 接线形式: 轴向压接式 插体已带针 导线截面: 10 25mm ²

2-pos

(轴向压接型)



M F

型号	公插体(M) HM-S2-M 母插体(F) HM-S2-F
技术参数	额定电流: 40A 额定电压: 1000V 接线形式: 轴向压接式 插体已带针 导线截面: 2.5 10mm ²

3-pos

(冷压型)



M F

型号	公插体(M) HM-003-M 母插体(F) HM-003-F
技术参数	额定电流: 40A 额定电压: 690V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 1.5-6.0mm ² 冷压针(CDM/CMF)需单独订购

6-pos

(冷压型)



M F

型号	公插体(M) HM-006-M 母插体(F) HM-006-F
技术参数	额定电流: 16A 额定电压: 500V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.5-4.0mm ² 冷压针(CEM/CEF)需单独订购

8-pos

(冷压型)



M F

型号	公插体(M) HM-008-M 母插体(F) HM-008-F
技术参数	额定电流: 16A 额定电压: 400V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.5-4.0mm ² 冷压针(CEM/CEF)需单独订购

12-pos

(冷压型)



M F

型号	公插体(M) HM-012-M 母插体(F) HM-012-F
技术参数	额定电流: 10A 额定电压: 250V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.5-2.5mm ² 冷压针(CDM/CMF)需单独订购

25-pos

(冷压型)



M F

型号	公插体(M) HM-025-M 母插体(F) HM-025-F
技术参数	额定电流: 5A 额定电压: 50V 接线形式: 冷压针压接 导线截面: 0.09-0.50mm ² 冷压针需单独订购

2 and 3-pos

(气动模块)



M F

型号	2针插体 HM-PA2 3针插体 HM-PA3
技术参数	接线形式: 气动针连接 气动针需单独订购

(气动针)



型号	2针气动针 PENU-PA2-6.0 3针气动针 PENU-PA3-1.6 3针气动针 PENU-PA3-3.0 3针气动针 PENU-PA3-4.0
----	--

轴向压接工具



适用于轴向压接插针

型号	HEXA-D1
----	---------

冷压针系列

(16A)冷压针

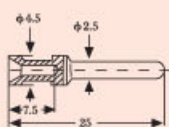
技术参数

- 材料: 铜
Material: copper
- 接触电阻
Contact resistance: $\leq 1\text{m}\Omega$
- 接线形式: 冷压工具压接
Terminal: crimp connection



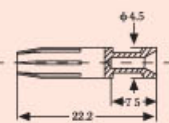
(16A)冷压接插针/(16A) CEM/CEF

(16A)冷压公接插针
(16A) Male crimp contacts



线径 Wire gauge	接线长度 Stripping length	镀银冷压针/Contacts, Silver-plated		镀金冷压针/Contacts, Gold-plated	
		型号/Order Type.	订货号/Part No.	型号/Order Type.	订货号/Part No.
0.5 mm ²	AWG 20 7.5mm	CEM-0.5	2 03 000 1005	DEM-0.5	2 03 001 1005
0.75 mm ²	AWG 18 7.5mm	CEM 0.75	2 03 000 1008	DEM 0.75	2 03 001 1008
1.0 mm ²	AWG 18 7.5mm	CEM-1.0	2 03 000 1010	DEM-1.0	2 03 001 1010
1.5 mm ²	AWG 16 7.5mm	CEM-1.5	2 03 000 1015	DEM-1.5	2 03 001 1015
2.5 mm ²	AWG 14 7.5mm	CEM-2.5	2 03 000 1025	DEM-2.5	2 03 001 1025
4.0 mm ²	AWG 12 7.5mm	CEM-4.0	2 03 000 1040	DEM-4.0	2 03 001 1040

(16A)冷压母接插针
(16A) Female crimp contacts



线径 Wire gauge	接线长度 Stripping length	镀银冷压针/Contacts, Silver-plated		镀金冷压针/Contacts, Gold-plated	
		型号/Order Type.	订货号/Part No.	型号/Order Type.	订货号/Part No.
0.5 mm ²	AWG 20 7.5mm	CEF-0.5	2 03 000 2005	DEF-0.5	2 03 001 2005
0.75 mm ²	AWG 18 7.5mm	CEF 0.75	2 03 000 2008	DEF 0.75	2 03 001 2008
1.0 mm ²	AWG 18 7.5mm	CEF-1.0	2 03 000 2010	DEF-1.0	2 03 001 2010
1.5 mm ²	AWG 16 7.5mm	CEF-1.5	2 03 000 2015	DEF-1.5	2 03 001 2015
2.5 mm ²	AWG 14 7.5mm	CEF-2.5	2 03 000 2025	DEF-2.5	2 03 001 2025
4.0 mm ²	AWG 12 7.5mm	CEF-4.0	2 03 000 2040	DEF-4.0	2 03 001 2040

(10A)冷压针

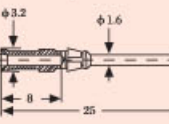
技术参数

- 材料: 铜
Material: copper
- 接触电阻
Contact resistance: $\leq 3\text{m}\Omega$
- 接线形式: 冷压工具压接
Terminal: crimp connection



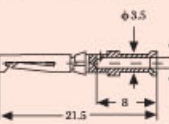
(10A)冷压接插针/(10A) CDM/CDF

(10A)冷压公接插针
(10A) Male crimp contacts



线径 Wire gauge	接线长度 Stripping length	镀银冷压针/Contacts, Silver-plated		镀金冷压针/Contacts, Gold-plated	
		型号/Order Type.	订货号/Part No.	型号/Order Type.	订货号/Part No.
0.5 mm ²	AWG 20 8.0mm	CDM-0.5	2 02 000 1005	DDM-0.5	2 02 001 1005
0.75 mm ²	AWG 18 8.0mm	CDM-0.75	2 02 000 1008	DDM-0.75	2 02 001 1008
1.0 mm ²	AWG 18 8.0mm	CDM 1.0	2 02 000 1010	DDM 1.0	2 02 001 1010
1.5 mm ²	AWG 16 8.0mm	CDM-1.5	2 02 000 1015	DDM-1.5	2 02 001 1015
2.5 mm ²	AWG 14 8.0mm	CDM-2.5	2 02 000 1025	DDM-2.5	2 02 001 1025

(10A)冷压母接插针
(10A) Female crimp contacts



线径 Wire gauge	接线长度 Stripping length	镀银冷压针/Contacts, Silver-plated		镀金冷压针/Contacts, Gold-plated	
		型号/Order Type.	订货号/Part No.	型号/Order Type.	订货号/Part No.
0.5 mm ²	AWG 20 8.0mm	CDF 0.5	2 02 000 2005	DDF 0.5	2 02 001 2005
0.75 mm ²	AWG 18 8.0mm	CDF-0.75	2 02 000 2008	DDF-0.75	2 02 001 2008
1.0 mm ²	AWG 18 8.0mm	CDF-1.0	2 02 000 2010	DDF-1.0	2 02 001 2010
1.5 mm ²	AWG 16 8.0mm	CDF-1.5	2 02 000 2015	DDF-1.5	2 02 001 2015
2.5 mm ²	AWG 14 8.0mm	CDF-2.5	2 02 000 2025	DDF-2.5	2 02 001 2025

(40A)冷压针

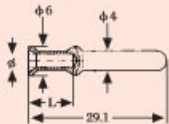
技术参数

- 材料: 铜
Material: copper
- 接触电阻
Contact resistance: $\leq 4\text{m}\Omega$
- 接线形式: 冷压工具压接
Terminal: crimp connection



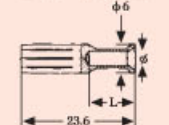
(40A)冷压接插针/(40A) CMM/CMF

(40A)冷压公接插针
(40A) Male crimp contacts



线径 Wire gauge	接线长度 Stripping length	镀银冷压针/Contacts, Silver-plated		镀金冷压针/Contacts, Gold-plated	
		型号/Order Type.	订货号/Part No.	型号/Order Type.	订货号/Part No.
1.75 mm ²	AWG 16 8.0mm	CMM 1.5	2 04 000 1015	DMM 1.5	2 04 001 1015
2.25 mm ²	AWG 14 8.0mm	CMM-2.5	2 04 000 1025	DMM-2.5	2 04 001 1025
2.85 mm ²	AWG 12 8.0mm	CMM-4.0	2 04 000 1040	DMM-4.0	2 04 001 1040
3.50 mm ²	AWG 10 8.0mm	CMM-6.0	2 04 000 1060	DMM-6.0	2 04 001 1060

(40A)冷压母接插针
(40A) Female crimp contacts



线径 Wire gauge	接线长度 Stripping length	镀银冷压针/Contacts, Silver-plated		镀金冷压针/Contacts, Gold-plated	
		型号/Order Type.	订货号/Part No.	型号/Order Type.	订货号/Part No.
1.75 mm ²	AWG 16 8.0mm	CMF-1.5	2 04 000 2015	DMF-1.5	2 04 001 2015
2.25 mm ²	AWG 14 8.0mm	CMF-2.5	2 04 000 2025	DMF-2.5	2 04 001 2025
2.85 mm ²	AWG 12 8.0mm	CMF-4.0	2 04 000 2040	DMF-4.0	2 04 001 2040
3.50 mm ²	AWG 10 8.0mm	CMF-6.0	2 04 000 2060	DMF-6.0	2 04 001 2060

冷压针压接工具及退针工具

压线钳: 压接范围0.5-4.0mm²
适用压接HD/HDD, HEE冷压针



HEE系列冷压针退针器



HD/HDD系列冷压针退针器



M3螺丝刀

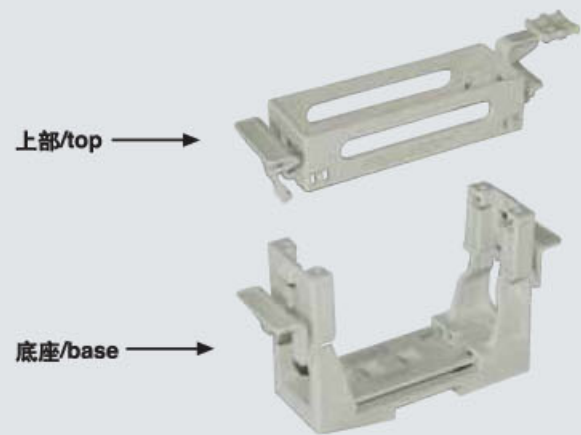


型号Type	CRIMPBOX-0.5/4	REMOV-HEE	REMOV-HD	SCREW D-M3
订货号Order No.	3 10 000 0001	3 10 000 0002	3 10 000 0003	3 10 000 1009



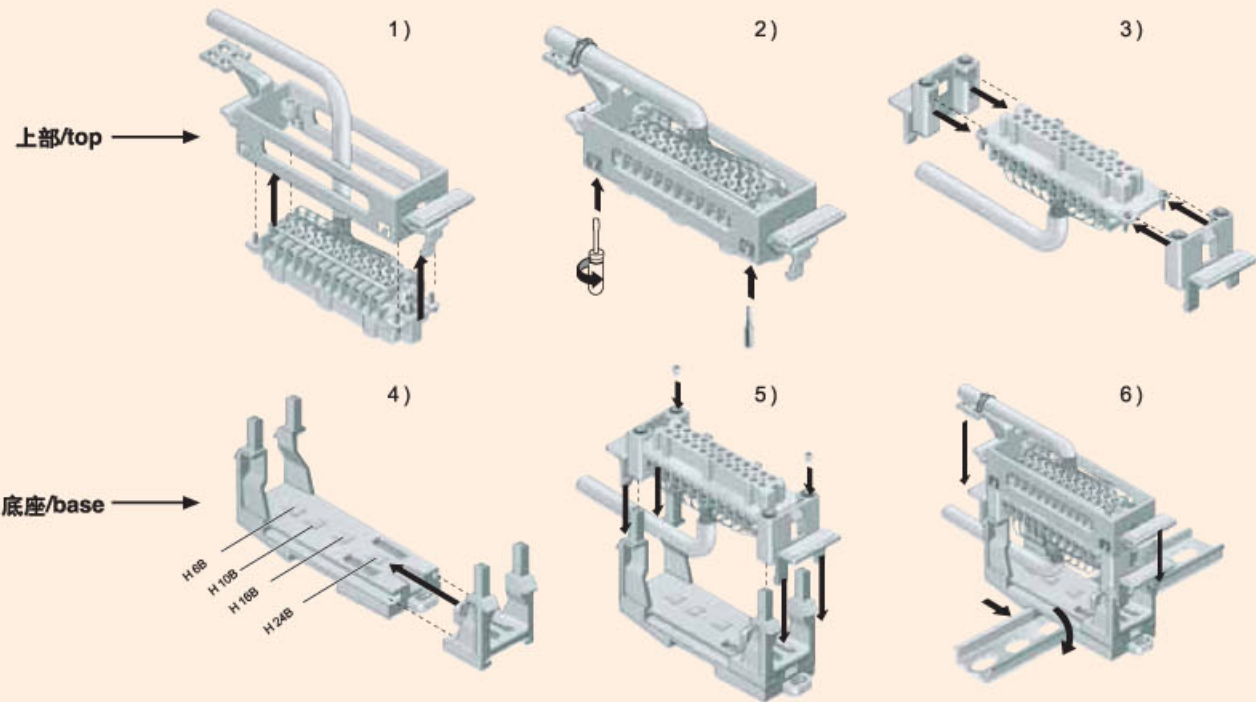
套件/Set

导轨安装支架套件
套件包括：导轨安装底座及支架上部固定架



套件订购(包括上部,底座)

		型号	订货号
H6B安装导轨套件		H6B-Rail-set	1 87 006 2000
H10B安装导轨套件		H10B-Rail-set	1 87 010 2000
H16B安装导轨套件		H16B-Rail-set	1 87 016 2000
H24B安装导轨套件		H24B-Rail-set	1 87 024 2000
部件订购		型号	订货号
H6B	上部/top	H6B-Rail-top	1 87 006 2101
	底座/base	H6B-Rail-base	1 87 006 2201
H10B	上部/top	H10B-Rail-top	1 87 010 2101
	底座/base	H10B-Rail-base	1 87 010 2201
H16B	上部/top	H16B-Rail-top	1 87 016 2101
	底座/base	H16B-Rail-base	1 87 016 2201
H24B	上部/top	H24B-Rail-top	1 87 024 2101
	底座/base	H24B-Rail-base	1 87 024 2201



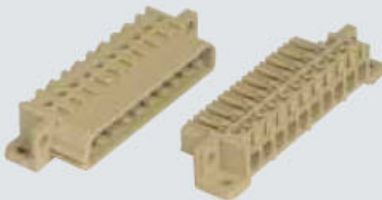
模组附件系列		型号	订货号
模块安装框架(不带线夹)		HM-MHMZ	3 10 000 9900
模块安装框架(带线夹)		HM-MHOZ	3 10 000 9901
框架堵头		HM-DM	3 10 000 9902
导轨安装形式框架		HM-RAIL	3 10 000 9903

编码销(导向销)

编码销/导向销(单个使用) 	编码销应在插头和插座中对应使用，编码形式如下图 I II III IV V VI	COD PIN M3	3 00 000 3003
编码销/导向销(带导向孔) M F	I II III IV V VI VII VIII IX X XI XII XIII XIV XV XVI	CODING PIN M3 M CODING-PIN-M3-F	09 31 000 425 09 31 006 527

单排10回路接插件
10-poles connector

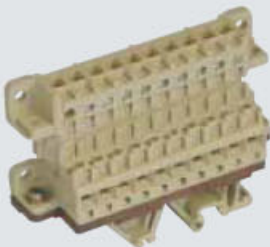
额定电流:
Rated current: 29A
接触面: 镀银
Contact surface: silver plated
阻燃等级(据UL94)
Flammability acc. to UL94: V0
接线方式: 螺钉压接
Terminal: screw terminal



类型 Type	型号 Designation	订货号 Order No.
套件/Kits	HSC-10	2 80 010 2101
公接插件/Male insert	HSC-10-M	2 80 010 2201
母接插件/Female insert	HSC-10-F	2 80 010 2301

导轨安装式10回路接插件
10-poles connector with fixing foot for mounting rail

额定电流:
Rated current: 29A
接触面: 镀银
Contact surface: silver plated
阻燃等级(据UL94)
Flammability acc. to UL94: V0
接线方式: 螺钉压接
Terminal: screw terminal



套件/Kits	HSC-10-R	2 80 010 3101
公接插件/Male insert	HSC-10-R-M	2 80 010 3201
母接插件/Female insert	HSC-10-R-F	2 80 010 3301

带线夹的导轨安装式10或20回路接插件
10 or 20 poles connector with wire clamp
and fixing foot for mounting rail

额定电流:
Rated current: 29A
接触面: 镀银
Contact surface: silver plated
阻燃等级(据UL94)
Flammability acc. to UL94: V0
接线方式: 螺钉压接
Terminal: screw terminal



10-poles套件/10-poles kits	HSC-10-RC	2 80 010 4101
公接插件/Male insert	HSC-10-RC-M	2 80 010 4201
母接插件/Female insert	HSC-10-RC-F	2 80 010 4301
20-poles套件/20-poles kits	HSC-20-RC	2 80 020 4101
公接插件/Male insert	HSC-20-RC-M	2 80 020 4201
母接插件/Female insert	HSC-20-RC-F	2 80 020 4301

HA系列外壳
H3A外壳

●H3A外壳包含金属外壳和塑料外壳

H3A金属外壳	M制	PG制	型号	H3A塑料外壳	M制	PG制	型号
顶部进线 	M20	PG11	H3A-MTG-PG11 H3A-MTG-M20	顶部进线 	M20	PG11	H3A-TG-PG11 H3A-TG-M20
侧面进线 	M20	PG11	H3A MTS PG11 H3A MTS M20	侧面进线 	M20	PG11	H3A TS PG11 H3A TS M20
开孔安装 			H3A-MAG	开孔安装 			H3A-AG
开孔安装（侧出形式） 			H3A-MAGS	开孔安装（侧出形式） 			H3A-AGS
表面安装（侧出形式） 	M16 M20	PG11	H3A-MAGSV-PG11 H3A-MAGSV-M16 H3A-MAGSV-M20	表面安装（侧出形式） 	M16 M20	PG11	H3A-AGSV-PG11 H3A-AGSV-M16 H3A-AGSV-M20
电缆对接下壳 	M20	PG11	H3A-MTGVB-PG11 H3A-MTGVB-M20	电缆对接下壳 	M20	PG11	H3A-TGVB-PG11 H3A-TGVB-M20
上壳保护盖 			H3A-KDT	上壳保护盖 			H3A-KDT
底座保护盖 			H3A-KDB	底座保护盖 			H3A-KDB



HA系列外壳 H10A外壳	●H10A锁扣有:普通金属锁扣和 不锈钢锁扣可选	HA系列外壳 H16A外壳	●H16A锁扣有:普通金属锁扣和 不锈钢锁扣可选
------------------	-----------------------------	------------------	-----------------------------

H10A外壳	M制	PG制	型号	H16A外壳	M制	PG制	型号
侧面进线 	M20 M25	PG16	H10A-TS-PG16 H10A-TS-M20 H10A-TS-M25	侧面进线 	M20 M25	PG16	H16A-TS-PG16 H16A-TS-M20 H16A-TS-M25
	M25	PG21	高结构 H10A-TSH-PG21 H10A-TSH-M25		M25	PG21	高结构 H16A-TSH-PG21 H16A-TSH-M25
顶部进线 	M20 M25	PG16	H10A-TG-PG16 H10A-TG-M20 H10A-TG-M25	顶部进线 	M20 M25	PG16	H16A-TG-PG16 H16A-TG-M20 H16A-TG-M25
	M25	PG21	高结构 H10A-TGH-PG21 H10A-TGH-M25		M25	PG21	高结构 H16A-TGH-PG21 H16A-TGH-M25
开孔安装底座 			H10A AG 带保护盖底座 H10A AD	开孔安装底座 			H16A AG 带保护盖底座 H16A AD
表面安装 	1个进线孔 M20 M25	PG16	H10A-SGR-PG16 H10A-SGR-M20 H10A-SGR-M25	表面安装 	1个进线孔 M20 M25	PG16	H16A-SGR-PG16 H16A-SGR-M20 H16A-SGR-M25
	2个进线孔 M20 M25	PG16	H10A-SGR-2PG16 H10A-SGR-2M20 H10A-SGR-2M25		2个进线孔 M20 M25	PG16	H16A-SGR-2PG16 H16A-SGR-2M20 H16A-SGR-2M25
	1个进线孔 M20 M25	PG16	带保护盖表面底座 H10A-SDR-PG16 H10A-SDR-M20 H10A-SDR-M25		1个进线孔 M20 M25	PG16	带保护盖表面底座 H16A-SDR-PG16 H16A-SDR-M20 H16A-SDR-M25
	2个进线孔 M20 M25	PG16	H10A-SDR-2PG16 H10A-SDR-2M20 H10A-SDR-2M25		2个进线孔 M20 M25	PG16	H16A-SDR-2PG16 H16A-SDR-2M20 H16A-SDR-2M25
电缆对接下壳 	M20 M25	PG16	H10A-TBF-PG16 H10A-TBF-M20 H10A-TBF-M25	电缆对接下壳 	M20 M25	PG16	H16A-TBF-PG16 H16A-TBF-M20 H16A-TBF-M25
	M25	PG21	高结构 H10A-TBFH-PG21 H10A-TBFH-M25		M25	PG21	高结构 H16A-TBFH-PG21 H16A-TBFH-M25
上壳保护盖 			H10A-KDT	上壳保护盖 			H16A-KDT



HA系列外壳 H32A外壳		HA系列外壳 H8A外壳	●H8A外壳均为塑料外壳
------------------	--	-----------------	--------------

H32A外壳	M制	PG制	型号	H8A外壳	M制	PG制	型号
侧面进线 	M25 M32	PG21 PG29	H32A-TS-PG21 H32A-TS-PG29 H32A-TS-M25 H32A-TS-M32	外壳上壳，侧面进线 	M20	PG16	H8A-TS-PG16 H8A-TS-M20
顶部进线 	M25 M32 M40	PG21 PG29	H32A-TG-PG21 H32A-TG-PG29 H32A-TG-M25 H32A-TG-M32 H32A-TG-M40	外壳上壳，顶部进线 	M20	PG16	H8A TG PG16 H8A TG M20
开孔安装底座 			H32A-AG	开孔安装底座 			H8A AG
表面安装底座  1个进线孔 2个进线孔	M25 M32 M25 M32	PG21 PG29 PG21 PG29	H32A-SGR-PG21 H32A-SGR-PG29 H32A-SGR-M25 H32A-SGR-M32 H32A-SGR-2PG21 H32A-SGR-2PG29 H32A-SGR-2M25 H32A-SGR-2M32				
底座保护盖 			H32A KDB				



IP68系列外壳，适配不同标准



(对角锁定)



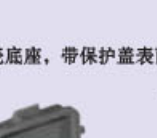
(中部锁定)



HB系列外壳

H6B外壳

- H6B底座锁扣有：塑料单扣，金属单扣可选
- H6B保护盖有：塑料保护盖，金属保护盖可选

H6B上壳	M制	PG制	型号	H6B底座	M制	PG制	型号
低结构上壳，侧面进线	M20 M25	PG16	H6B-TS-PG16 H6B-TS-M20 H6B-TS-M25	外壳底座，开孔安装			H6B-AG
							
高结构上壳，侧面进线	M25 M32	PG21 PG29	H6B-TSH-PG21 H6B-TSH-PG29 H6B-TSH-M25 H6B-TSH-M32	外壳底座，带保护盖开孔安装			H6B-AD
							
低结构上壳，顶部进线	M20 M25	PG16	H6B-TG-PG16 H6B-TG-M20 H6B-TG-M25	外壳底座，表面安装	M20 M25	PG16	H6B-SGR-PG16 H6B-SGR-M20 H6B-SGR-M25
							
高结构上壳，顶部进线	M25 M32	PG21 PG29	H6B-TGH-PG21 H6B-TGH-PG29 H6B-TGH-M25 H6B-TGH-M32	1个进线孔	M20 M25	PG16	H6B-SGR-2PG16 H6B-SGR-2M20 H6B-SGR-2M25
							
电缆对接外壳	M20 M25	PG16	H6B-TBF-PG16 H6B-TBF-M20 H6B-TBF-M25	2个进线孔	M20 M25	PG16	高结构底座 H6B-SGRH-PG21 H6B-SGRH-PG29 H6B-SGRH-M32
							
上盖保护盖	M25 M32	PG21 PG29	高结构外壳 H6B-TBFH-PG21 H6B-TBFH-PG29 H6B-TBFH-M25 H6B-TBFH-M32	1个进线孔	M32	PG21 PG29	H6B-SDR-PG16 H6B-SDR-M20 H6B-SDR-M25
							
			H6B-KDT	2个进线孔	M32	PG21 PG29	H6B-SDR-2PG16 H6B-SDR-2M20 H6B-SDR-2M25
							
				2个进线孔			高结构底座 H6B-SDRH-PG21 H6B-SDRH-PG29 H6B-SDRH-M32
							H6B-SDRH-2PG21 H6B-SDRH-2PG29 H6B-SDRH-2M32



HB系列外壳

H10B外壳
(带双扣)

- H10B底座锁扣有：塑料双扣,金属双扣,不锈钢双扣可选
- H10B保护盖有：塑料保护盖,金属保护盖可选

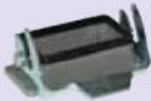
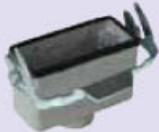
H10B上壳(双扣)	M制	PG制	型号	H10B底座(双扣)	M制	PG制	型号
低结构上壳，侧面进线	M20 M25	PG16	H10B-TS-PG16 H10B-TS-M20 H10B-TS-M25	外壳底座，开孔安装			H10B-AG
							
高结构上壳，侧面进线	M25 M32	PG21 PG29	H10B-TSH-PG21 H10B-TSH-PG29 H10B-TSH-M25 H10B-TSH-M32	外壳底座，表面安装	M20 M25	PG16	H10B-SGR-PG16 H10B-SGR-M20 H10B-SGR-M25
							
低结构上壳，顶部进线	M20 M25	PG16	H10B-TG-PG16 H10B-TG-M20 H10B-TG-M25	1个进线孔	M20 M25	PG16	H10B-SGR-PG16 H10B-SGR-M20 H10B-SGR-M25
				2个进线孔			
高结构上壳，顶部进线	M25 M32	PG21 PG29	H10B-TGH-PG21 H10B-TGH-PG29 H10B-TGH-M25 H10B-TGH-M32	1个进线孔	M20 M25	PG21 PG29	H10B-SGRH-PG21 H10B-SGRH-PG29 H10B-SGRH-M25 H10B-SGRH-M32
				2个进线孔			
电缆对接下壳	M20 M25	PG16	H10B-TBF-PG16 H10B-TBF-M20 H10B-TBF-M25	侧出带双扣下壳	M20 M25	PG16	H10B-TSB-PG16 H10B-TSB-M20 H10B-TSB-M25
							
上壳保护盖	M25 M32	PG21 PG29	H10B-TBFH-PG21 H10B-TBFH-PG29 H10B-TBFH-M25 H10B-TBFH-M32	顶出带双扣下壳	M20 M25	PG16	H10B-TGB-PG16 H10B-TGB-M20 H10B-TGB-M25
							
底座保护盖			H10B-KDT	4耳带盖开孔带盖底座	M25 M32	PG21 PG29	H10B-TGBH-PG21 H10B-TGBH-PG29 H10B-TGBH-M25 H10B-TGBH-M32
							
				4耳带盖表面安装底座			
				1个进线孔	M20 M25	PG16	H10B-SDR-BO-PG16 H10B-SDR-BO-M20 H10B-SDR-BO-M25
				2个进线孔			
				1个进线孔	M20 M25	PG16	H10B-SDR-BO-2PG16 H10B-SDR-BO-2M20 H10B-SDR-BO-2M25
				2个进线孔			
					M32	PG21 PG29	H10B-SDRH-BO-PG21 H10B-SDRH-BO-PG29 H10B-SDRH-BO-M32
					M32	PG21 PG29	H10B-SDRH-BO-2PG21 H10B-SDRH-BO-2PG29 H10B-SDRH-BO-2M32



HB系列外壳

H10B外壳
(带单扣)

- H10B底座锁扣有：塑料单扣,金属单扣可选
- H10B保护盖有：塑料保护盖,金属保护盖可选

H10B上壳(单扣)	M制	PG制	型号	H10B底座(单扣)	M制	PG制	型号
低结构上壳，侧面进线	M20 M25	PG16	H10B-TS-RO-PG16 H10B-TS-RO-M20 H10B-TS-RO-M25	外壳底座，开孔安装			H10B-AG-LB
							
高结构上壳，侧面进线	M25 M32	PG21 PG29	H10B-TSH-RO-PG21 H10B-TSH-RO-PG29 H10B-TSH-RO-M25 H10B-TSH-RO-M32	外壳底座，带保护盖开孔安装			H10B-AD-LB
							
低结构上壳，顶部进线	M20 M25	PG16	H10B-TG-RO-PG16 H10B-TG-RO-M20 H10B-TG-RO-M25	外壳底座，表面安装	M20 M25	PG16	H10B-SGR-LB-PG16 H10B-SGR-LB-M20 H10B-SGR-LB-M25
						PG16	H10B-SGR-LB-2PG16 H10B-SGR-LB-2M20 H10B-SGR-LB-2M25
高结构上壳，顶部进线	M25 M32	PG21 PG29	H10B-TGH-RO-PG21 H10B-TGH-RO-PG29 H10B-TGH-RO-M25 H10B-TGH-RO-M32	1个进线孔	M20 M25	PG21 PG29	高结构 H10B-SGRH-LB-PG21 H10B-SGRH-LB-PG29 H10B-SGRH-LB-M32
				2个进线孔		PG21 PG29	H10B SGRH LB 2PG21 H10B SGRH LB 2PG29 H10B SGRH LB 2M32
电缆对接下壳	M20 M25	PG16	H10B-TBF-LB-PG16 H10B-TBF-LB-M20 H10B-TBF-LB-M25	外壳底座，带保护盖表面安装	M20 M25	PG16	H10B-SDR-LB-PG16 H10B-SDR-LB-M20 H10B-SDR-LB-M25
							
上壳保护盖	M25 M32	PG21 PG29	高结构 H10B-TBFH-LB-PG21 H10B-TBFH-LB-PG29 H10B-TBFH-LB-M25 H10B-TBFH-LB-M32	1个进线孔	M20 M25	PG16	H10B-SDR-LB-2PG16 H10B-SDR-LB-2M20 H10B-SDR-LB-2M25
				2个进线孔		PG21 PG29	高结构 H10B-SDRH-LB-PG21 H10B-SDRH-LB-PG29 H10B-SDRH-LB-M32
			H10B-KDT-LB				H10B SDRH LB 2PG21 H10B SDRH LB 2PG29 H10B SDRH LB 2M32



HB系列外壳

H16B外壳
(带双扣)

- H16B底座锁扣有：塑料双扣,金属双扣,不锈钢双扣可选
- H16B保护盖有：塑料保护盖,金属保护盖可选

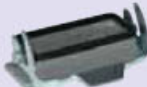
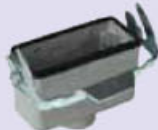
H16B上壳(双扣)	M制	PG制	型号	H16B底座(双扣)	M制	PG制	型号
低结构上壳，侧面进线	M25 M32	PG21	H16B-TS-PG21 H16B-TS-M25 H16B-TS-M32	外壳底座，开孔安装			H16B-AG
							
高结构上壳，侧面进线	M25 M32	PG21 PG29	H16B-TSH-PG21 H16B-TSH-PG29 H16B-TSH-M25 H16B-TSH-M32	外壳底座，表面安装			
							
低结构上壳，顶部进线	M25 M32	PG21	H16B-TG-PG21 H16B-TG-M25 H16B-TG-M32	1个进线孔	M25	PG21	H16B-SGR-PG21 H16B-SGR-M25
				2个进线孔	M25	PG21	H16B-SGR-2PG21 H16B-SGR-2M25
高结构上壳，顶部进线	M25 M32	PG21 PG29	H16B-TGH-PG21 H16B-TGH-PG29 H16B-TGH-M25 H16B-TGH-M32	1个进线孔	M32	PG21 PG29	高结构 H16B-SGRH-PG21 H16B-SGRH-PG29 H16B-SGRH-M32
				2个进线孔	M32	PG21 PG29	H16B-SGRH-2PG21 H16B-SGRH-2PG29 H16B-SGRH-2M32
电缆对接下壳	M25 M32	PG21	H16B-TBF-PG21 H16B-TBF-M25 H16B-TBF-M32	侧出带双扣下壳	M25 M32	PG21	H16B-TSB-PG21 H16B-TSB-M25 H16B-TSB-M32
							
上壳保护盖	M25 M32	PG21 PG29	H16B-TBFH-PG21 H16B-TBFH-PG29 H16B-TBFH-M25 H16B-TBFH-M32	顶出带双扣下壳	M25 M32	PG21	H16B-TGB-PG21 H16B-TGB-M25 H16B-TGB-M32
							
底座保护盖			H16B-KDB	4耳带盖开孔安装底座	M25 M32	PG21 PG29	H10B-TGBH-PG21 H10B-TGBH-PG29 H10B-TGBH-M25 H10B-TGBH-M32
							
			H16B KDT	4耳带盖表面安装底座			H16B AD BO
				1个进线孔	M25	PG21	H16B-SDR-BO-PG21 H16B-SDR-BO-M25 H16B-SDR-BO-M32
				2个进线孔	M25	PG21	H16B-SDR-BO-2PG21 H16B-SDR-BO-2M25 H16B-SDR-BO-2M32
				1个进线孔	M32	PG21 PG29	高结构 H16B SDRH BO PG21 H16B SDRH BO PG29 H16B SDRH BO M32
				2个进线孔	M32	PG21 PG29	H16B SDRH BO 2PG21 H16B SDRH BO 2PG29 H16B SDRH BO 2M32



HB系列外壳

H16B外壳
(带单扣)

- H16B底座锁扣有：塑料单扣,金属单扣可选
- H16B保护盖有：塑料保护盖,金属保护盖可选

H16B上壳(单扣)	M制	PG制	型号	H16B底座(单扣)	M制	PG制	型号
低结构上壳，侧面进线	M25 M32	PG21	H16B-TS-RO-PG21 H16B-TS-RO-M25 H16B-TS-RO-M32	外壳底座，开孔安装			H16B-AG-LB
							
高结构上壳，侧面进线	M25 M32	PG21 PG29	H16B-TSH-RO-PG21 H16B-TSH-RO-PG29 H16B-TSH-RO-M25 H16B-TSH-RO-M32	外壳底座，带保护盖开孔安装			H16B-AD-LB
							
低结构上壳，顶部进线	M25 M32	PG21	H16B-TG-RO-PG21 H16B-TG-RO-M25 H16B-TG-RO-M32	外壳底座，表面安装	M25 M32	PG21	H16B-SGR-LB-PG21 H16B-SGR-LB-M25 H16B-SGR-LB-M32
							
高结构上壳，顶部进线	M25 M32	PG21 PG29	H16B-TGH-RO-PG21 H16B-TGH-RO-PG29 H16B-TGH-RO-M25 H16B-TGH-RO-M32	1个进线孔	M32	PG21 PG29	H16B-SGRH-LB-PG21 H16B-SGRH-LB-PG29 H16B-SGRH-LB-M32
				2个进线孔			
电缆对接下壳	M25 M32	PG21	H16B-TBF-LB-PG21 H16B-TBF-LB-M25 H16B-TBF-LB-M32	外壳底座，带保护盖表面安装	M25 M32	PG21	H16B-SDR-LB-PG21 H16B-SDR-LB-M25 H16B-SDR-LB-M32
							
上壳保护盖	M32	PG21 PG29	高结构 H16B-TBFH-LB-PG21 H16B-TBFH-LB-PG29 H16B-TBFH-LB-M32	1个进线孔	M32	PG21 PG29	H16B-SDRH-LB-PG21 H16B-SDRH-LB-PG29 H16B-SDRH-LB-M32
				2个进线孔			
			H16B-KDT-LB				

HB系列外壳

H24B外壳
(带单扣)

- H24B底座锁扣有：塑料单扣,金属单扣可选
- H24B保护盖有：塑料保护盖,金属保护盖可选

H24B上壳(单扣)	M制	PG制	型号	H24B底座(单扣)	M制	PG制	型号
低结构上壳，侧面进线	M25 M32	PG21	H24B-TS-RO-PG21 H24B-TS-RO-M25 H24B-TS-RO-M32	外壳底座，开孔安装			H24B-AG-LB
							
高结构上壳，侧面进线	M25 M32	PG21 PG29	H24B-TSH-RO-PG21 H24B-TSH-RO-PG29 H24B-TSH-RO-M25 H24B-TSH-RO-M32	外壳底座，带保护盖开孔安装			H24B-AD-LB
							
低结构上壳，顶部进线	M25 M32	PG21	H24B-TG-RO-PG21 H24B-TG-RO-M25 H24B-TG-RO-M32	外壳底座，表面安装	1个进线孔 M25 M32	PG21	H24B-SGR-LB-PG21 H24B-SGR-LB-M25 H24B-SGR-LB-M32
				2个进线孔 M25 M32		PG21	H24B-SGR-LB-2PG21 H24B-SGR-LB-2M25 H24B-SGR-LB-2M32
高结构上壳，顶部进线	M25 M32	PG21 PG29	H24B-TGH-RO-PG21 H24B-TGH-RO-PG29 H24B-TGH-RO-M25 H24B-TGH-RO-M32	外壳底座，带保护盖表面安装	1个进线孔 M25 M32	PG21	H24B-SGRH-LB-PG21 H24B-SGRH-LB-PG29 H24B-SGRH-LB-M32
				2个进线孔 M25 M32	PG21 PG29	H24B-SGRH-LB-2PG21 H24B-SGRH-LB-2PG29 H24B-SGRH-LB-2M32	
电缆对接受下壳	M25 M32	PG21	H24B-TBF-LB-PG21 H24B-TBF-LB-M25 H24B-TBF-LB-M32	外壳底座，带保护盖表面安装	1个进线孔 M25 M32	PG21	H24B-SDR-LB-PG21 H24B-SDR-LB-M25 H24B-SDR-LB-M32
				2个进线孔 M25 M32	PG21	H24B-SDR-LB-PG21 H24B-SDR-LB-M25 H24B-SDR-LB-M32	
上壳保护盖	M32	PG21 PG29	高结构 H24B-TBFH-LB-PG21 H24B-TBFH-LB-PG29 H24B-TBFH-LB-M32	外壳底座，带保护盖表面安装	1个进线孔 M32	PG21 PG29	H24B-SDRH-LB-PG21 H24B-SDRH-LB-PG29 H24B-SDRH-LB-M32
				2个进线孔 M32	PG21 PG29	H24B-SDRH-LB-PG21 H24B-SDRH-LB-PG29 H24B-SDRH-LB-M32	
			H24B-KDT-LB				

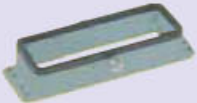
HB系列外壳

H32B外壳

- H32B底座锁扣：双扣为金属双扣,单扣为不锈钢单扣
- H32B保护盖有：塑料保护盖

H32B外壳(双扣)	M制	PG制	型号	H32B外壳(单扣)	M制	PG制	型号
外壳上壳，侧面进线	M32 M40	PG29 PG36	H32B-TS-PG29 H32B-TS-PG36 H32B-TS-M32 H32B-TS-M40	外壳上壳，侧面进线	M32 M40	PG29	H32B-TS-RO-PG29 H32B-TS-RO-M32 H32B-TS-RO-M40
							
外壳上壳，顶部进线	M32 M40 M50	PG29 PG36	H32B-TG-PG29 H32B-TG-PG36 H32B-TG-M32 H32B-TG-M40 H32B-TG-M50	外壳上壳，顶部进线	M32 M40 M50	PG29 PG36	H32B-TG-RO-PG29 H32B-TG-RO-PG36 H32B-TG-RO-M32 H32B-TG-RO-M40 H32B-TG-RO-M50
							
外壳底座，开孔安装			H32B-AG	外壳底座，开孔安装			H32B-AG-LB 带保护盖底座,开孔安装 H32B-AD-LB
							
外壳底座，表面安装	M32 M40	PG29	H32B-SGR-PG29 H32B-SGR-M32 H32B-SGR-M40	外壳底座，表面安装	M32 M40	PG29	H32B-SGR-LB-PG29 H32B-SGR-LB-M32 H32B-SGR-LB-M40
 1个进线孔 2个进线孔				 1个进线孔 2个进线孔			
电缆对接下壳	M32 M40 M50	PG29	H32B-TBF-PG29 H32B-TBF-M32 H32B-TBF-M40 H32B-TBF-M50	带保护盖底座,表面安装	M32 M40	PG29	H32B-SDR-LB-PG29 H32B-SDR-LB-M32 H32B-SDR-LB-M40
				 1个进线孔 2个进线孔			
					M32 M40	PG29	H32B-SDR-LB-2PG29 H32B-SDR-LB-2M32 H32B-SDR-LB-2M40

HB系列外壳			
H48B外壳	●H48B底座锁扣为不锈钢单扣 ●H48B保护盖有：塑料保护盖	特殊外壳	

H48B外壳(单扣)	M制	PG制	型号	特殊外壳	M制	PG制	型号
外壳上壳，侧面进线 	M32 M40	PG29 PG36	H48B-TS-PG29 H48B-TS-PG36 H48B-TS-M32 H48B-TS-M40	带中央连锁机构 外壳上壳，侧面进线 	H10B H16B H24B	M25 M32	PG21 PG29 PG21 PG29 PG21 PG29 H10B-TSH-RC-PG21 H10B-TSH-RC-PG29 H10B-TSH-RC-M25 H10B-TSH-RC-M32 H16B-TSH-RC-PG21 H16B-TSH-RC-PG29 H16B-TSH-RC-M25 H16B-TSH-RC-M32 H24B-TSH-RC-PG21 H24B-TSH-RC-PG29 H24B-TSH-RC-M25 H24B-TSH-RC-M32
外壳上壳，顶部进线 	M32 M40 M50	PG29 PG36	H48B-TG-PG29 H48B-TG-PG36 H48B-TG-M32 H48B-TG-M40 H48B-TG-M50	带中央连锁机构 外壳上壳，顶部进线 	H10B H16B H24B	M25 M32	PG21 PG29 PG21 PG29 PG21 PG29 H10B-TGH-RC-PG21 H10B-TGH-RC-PG29 H10B-TGH-RC-M25 H10B-TGH-RC-M32 H16B-TGH-RC-PG21 H16B-TGH-RC-PG29 H16B-TGH-RC-M25 H16B-TGH-RC-M32 H24B-TGH-RC-PG21 H24B-TGH-RC-PG29 H24B-TGH-RC-M25 H24B-TGH-RC-M32
外壳底座，开孔安装 			H48B-AG 带保护盖底座,开孔安装 H48B-AD	带中央连锁机构 外壳底座，开孔安装 	H10B H16B H24B		H10B-AG-RC H16B-AG-RC H24B-AG-RC
外壳底座，表面安装 1个进线孔 	M32 M40	PG29 PG36	H48B-SGR-PG29 H48B-SGR-PG36 H48B-SGR-M32 H48B-SGR-M40	带中央连锁机构 外壳底座，表面安装 	H10B H16B H24B	M25 M32	PG21 PG29 PG21 PG29 PG21 PG29 H10B-SGRH-RC-PG21 H10B-SGRH-RC-PG29 H10B-SGRH-RC-M25 H10B-SGRH-RC-M32 H16B-SGRH-RC-PG21 H16B-SGRH-RC-PG29 H16B-SGRH-RC-M25 H16B-SGRH-RC-M32 H24B-SGRH-RC-PG21 H24B-SGRH-RC-PG29 H24B-SGRH-RC-M25 H24B-SGRH-RC-M32
2个进线孔 	M32 M40	PG29 PG36	H48B-SGR-2PG29 H48B-SGR-2PG36 H48B-SGR-2M32 H48B-SGR-2M40	双开口 外壳上壳，侧面进线 	H10B H16B H24B	2xM20 2xM25	2xPG16 2xPG21 2xPG21 H10B-TFH-2PG16 H10B-TFH-2M20 H16B-TFH-2PG21 H16B-TFH-2M25 H24B-TFH-2PG21 H24B-TFH-2M25
1个进线孔 	M32 M40	PG29 PG36	带保护盖底座,表面安装 H48B-SDR-PG29 H48B-SDR-PG36 H48B-SDR-M32 H48B-SDR-M40	双开口 外壳上壳，顶部进线 	H10B H16B H24B	2xM20 2xM25	2xPG16 2xPG21 2xPG21 H10B-TGH-2PG16 H10B-TGH-2M20 H16B-TGH-2PG21 H16B-TGH-2M25 H24B-TGH-2PG21 H24B-TGH-2M25
2个进线孔 	M32 M40	PG29 PG36	H48B SDR 2PG29 H48B SDR 2PG36 H48B SDR 2M32 H48B SDR 2M40				



PG制螺纹与公制(M)螺纹对照表
Cross Reference from PG thread to Metric thread

Pg	Cross Reference	Metric
Pg 11	→	M 20
Pg 13.5	→	M 25
Pg 16	→	M 32
Pg 21	→	M 40
Pg 29	→	M 50
Pg 36	→	
Pg 42	→	

金属电缆接头，黄铜镀镍，IP68
Cable glands, IP68, brass nicked-plated, nylon sealing insert



材料 Material	黄铜镀镍 Nickel plated brass
密封件 Seal material	丁腈橡胶 NBR
夹紧件 Press seal material	尼龙塑料 PA
工作温度 Temperature range	-40℃ ~ +100℃
防护等级 Protection degree	IP68

Metric	PG制	电缆范围 Clamp range(mm)	型号/Type	订货号/Order No.
	Pg7	2 - 2.5 3 - 6.5	DLX-7-MTS DLX-7-MS	3 609 0701 11 3 609 0701 01
	Pg9	2 - 6 4 - 8	DLX-9-MTS DLX-9-MS	3 609 0901 11 3 609 0901 01
	Pg11	3 - 7 5 - 10	DLX-11-MTS DLX-11-MS	3 609 1101 11 3 609 1101 01
	Pg13.5	5 - 9 6 - 12	DLX-13-MTS DLX-13-MS	3 609 1301 11 3 609 1301 01
	Pg16	7 - 12 10 - 14	DLX-16-MTS DLX-16-MS	3 609 1601 11 3 609 1601 01
	Pg21	9 - 16 13 - 18	DLX-21-MTS DLX-21-MS	3 609 2101 11 3 609 2101 01
	Pg29	13 - 20 18 - 25	DLX-29-MTS DLX-29-MS	3 609 2901 11 3 609 2901 01
	Pg36	20 - 26 22 - 32	DLX-36-MTS DLX-36-MS	3 609 3601 11 3 609 3601 01
	Pg42	25 - 31 32 - 38	DLX-42-MTS DLX-42-MS	3 609 4201 11 3 609 4201 01
	Pg48	29 - 35 37 - 44	DLX-48-MTS DLX-48-MS	3 609 4801 11 3 609 4801 01
M12×1.5		2 - 5 3 - 6.5	DLX-12-MT DLX-12-M	3 609 1201 12 3 609 1201 02
M16×1.5		2 - 6 4 - 8	DLX-16-MT DLX-16-M	3 609 1601 12 3 609 1601 02
M20×1.5		5 - 9 6 - 12	DLX-20-MT DLX-20-M	3 609 2001 12 3 609 2001 02
M25×1.5		9 - 16 13 - 18	DLX-25-MT DLX-25-M	3 609 2501 12 3 609 2501 02
M32×1.5		13 - 20 18 - 25	DLX-32-MT DLX-32-M	3 609 3201 12 3 609 3201 02
M40×1.5		20 - 26 22 - 32	DLX-40-MT DLX-40-M	3 609 4001 12 3 609 4001 02
M50×1.5		25 - 31 32 - 38	DLX-50-MT DLX-50-M	3 609 5001 12 3 609 5001 02
M63×1.5		29 - 35 37 - 44	DLX-63-MT DLX-63-M	3 609 6301 12 3 609 6301 02



尼龙塑料电缆接头, IP68
Cable gland, IP68, nylon sealing insert



材料
Material
密封件
Seal material
夹紧件
Press seal material
工作温度
Temperature range
防护等级
Protection degree

尼龙塑料
Ployamide
丁腈橡胶
NBR
尼龙塑料
PA
-40℃ ~ +100℃
IP68

Metric	PG制	电缆范围 (Clamp range)(mm)	型号/Type	订货号/Order No.
	Pg7	2 - 5 3 - 6.5	DLX-7-PT DLX-7-P	3 209 0700 61 3 209 0700 60
	Pg9	2 - 6 4 - 8	DLX 9 PT DLX-9-P	3 209 0901 61 3 209 0901 60
	Pg11	3 - 7 5 - 10	DLX-11-PT DLX-11-P	3 209 1101 61 3 209 1101 60
	Pg13.5	5 - 9 6 - 12	DLX-13-PT DLX-13-P	3 209 1301 61 3 209 1301 60
	Pg16	7 - 12 10 - 14	DLX-16-PT DLX-16-P	3 209 1601 61 3 209 1601 60
	Pg21	9 - 16 13 - 18	DLX-21-PT DLX-21-P	3 209 2101 61 3 209 2101 60
	Pg29	13 - 20 18 - 25	DLX-29-PT DLX-29-P	3 209 2901 61 3 209 2901 60
	Pg36	20 - 26 22 - 32	DLX 36 PT DLX-36-P	3 209 3601 61 3 209 3601 60
	Pg42	25 - 31 32 - 38	DLX-42-PT DLX-42-P	3 209 4201 61 3 209 4201 60
	Pg48	29 - 35 37 - 44	DLX-48-PT DLX-48-P	3 209 4801 61 3 209 4801 60
M12×1.5		2 - 5 3 - 6.5	DLX-12-PMT DLX-12-PM	3 209 1201 12 3 209 1201 02
M16×1.5		2 - 6 4 - 8	DLX-16-PMT DLX-16-PM	3 209 1601 12 3 209 1601 02
M20×1.5		5 - 9 6 - 12	DLX-20-PMT DLX-20-PM	3 209 2001 12 3 209 2001 02
M25×1.5		9 - 16 13 - 18	DLX-25-PMT DLX-25-PM	3 209 2501 12 3 209 2501 02
M32×1.5		13 - 20 18 - 25	DLX-32-PMT DLX-32-PM	3 209 3201 12 3 209 3201 02
M40×1.5		20 - 26 22 - 32	DLX-40-PMT DLX-40-PM	3 209 4001 12 3 209 4001 02
M50×1.5		25 - 31 32 - 38	DLX-50-PMT DLX-50-PM	3 209 5001 12 3 209 5001 02
M63×1.5		29 - 35 37 - 34	DLX-63-PMT DLX-63-PM	3 209 6301 12 3 209 6301 02

金属排气堵头(呼吸器)



材料
工作温度
防护等级

黄铜镀镍
40℃ ~ +100℃
IP65

Metric	PG制	型号/Type	订货号/Order No.	
	Pg21	VA-21-MS	3 900 2100 01	
	Pg29	VA-29-MS	3 900 2900 01	
	M25	VA-25-M	3 900 2500 50	
	M32	VA-32-M	3 900 3200 50	

金属夹口旋紧件，带多层密封圈,IP65
cable sealing metal with multiple seal,IP65



材料
Material
密封件
Seal material
工作温度
Temperature range
防护等级
Protection degree

黄铜镀镍
Nickel plated brass
丁腈橡胶
NBR
-40℃ ~ +100℃
IP65

金属夹口旋紧件，带单层密封圈,IP54
cable sealing metal with normal seal,IP54



材料
Material
密封件
Seal material
工作温度
Temperature range
防护等级
Protection degree

黄铜镀镍
Nickel plated brass
丁腈橡胶
NBR
-40℃ ~ +100℃
IP54

Metric	PG制	电缆范围 (Clamp range(mm))	型号/Type	订货号/Order No.
	Pg9	6.5-10	ZSM-9	3 135 0901 01
	Pg11	7.5-12	ZSM-11	3 135 1101 01
	Pg13.5	8.5-13.5	ZSM-13	3 135 1301 01
	Pg16	10.5-16	ZSM-16	3 135 1601 01
	Pg21	13-20	ZSM-21	3 135 2101 01
	Pg29	19-28	ZSM-29	3 135 2901 01
	Pg36	24-34	ZSM-36	3 135 3601 01
	Pg42	34-40	ZSM-42	3 135 4201 01
	Pg48	39-46	ZSM-48	3 135 4801 01
M16		6.5-10	ZSM-16-M	3 135 1601 21
M20		7.5-12	ZSM-20-M	3 135 2001 21
M25		13-20	ZSM-25-M	3 135 2501 21
M32		19-28	ZSM-32-M	3 135 3201 21
M40		24-34	ZSM-40-M	3 135 4001 21
M50		34-40	ZSM-50-M	3 135 5001 21
M63		39-46	ZSM-63-M	3 135 6301 21
	Pg7	6-8	ZSM-7-S	3 115 0701 01
	Pg9	8-10	ZSM-9-S	3 115 0901 01
	Pg11	10-12	ZSM-11-S	3 115 1101 01
	Pg13.5	12-14	ZSM-13-S	3 115 1301 01
	Pg16	14-16	ZSM-16-S	3 115 1601 01
	Pg21	17-19	ZSM-21-S	3 115 2101 01
	Pg29	26-28	ZSM-29-S	3 115 2901 01
	Pg36	33-35	ZSM-36-S	3 115 3601 01
	Pg42	39-41	ZSM-42-S	3 115 4201 01
	Pg48	43-45	ZSM-48-S	3 115 4801 01
M12		6-8	ZSM-12-SM	3 115 1201 21
M16		8-12	ZSM-16-SM	3 115 1611 21
M20		10-12	ZSM-20-SM	3 115 2001 21
M25		12-14	ZSM-25-SM	3 115 2501 21
M32		17-19	ZSM-32-SM	3 115 3201 21
M40		25-27	ZSM-40-SM	3 115 4001 21
M50		39-41	ZSM-50-SM	3 115 5001 21
M63		43-45	ZSM-63-SM	3 115 6301 21

金属夹口旋紧件
 Metal cable clamp



材料
 Material
 工作温度
 Temperature range

黄铜镀镍
 Nickel plated brass
 -40℃ ~ +100℃

Metric	PG制	型号/Type	订货号/Order No.
	Pg7	KSM-7-MS	3 105 0701 01
	Pg9	KSM-9-MS	3 105 0901 01
	Pg11	KSM-11-MS	3 105 1101 01
	Pg13.5	KSM-13-MS	3 105 1301 01
	Pg16	KSM-16-MS	3 105 1601 01
	Pg21	KSM-21-MS	3 105 2101 01
	Pg29	KSM 29 MS	3 105 2901 01
	Pg36	KSM-36-MS	3 105 3601 01
	Pg42	KSM-42-MS	3 105 4201 01
	Pg48	KSM-48-MS	3 105 4801 01
M12		KSM-12-M	3 105 1201 21
M16		KSM-16-M	3 105 1601 21
M20		KSM-20-M	3 105 2001 21
M25		KSM-25-M	3 105 2501 21
M32		KSM-32-M	3 105 3201 21
M40		KSM-40-M	3 105 4001 21
M50		KSM-50-M	3 105 5001 21
M63		KSM-63-M	3 105 6301 21
	Pg11	NTC-11-MS	3 510 1101 14
	Pg13.5	NTC-13-MS	3 510 1301 14
	Pg16	NTC-16-MS	3 510 1601 14
	Pg21	NTC-21-MS	3 510 2101 14
	Pg29	NTC-29-MS	3 510 2901 14
	Pg36	NTC-36-MS	3 510 3601 14
M12		NTC-12-M	3 510 1201 24
M16		NTC-16-M	3 510 1601 24
M20		NTC-20-M	3 510 2001 24
M25		NTC-25-M	3 510 2501 24
M32		NTC-32-M	3 510 3201 24
M40		NTC-40-M	3 510 4001 24
M50		NTC-50-M	3 510 5001 24
M63		NTC-63-M	3 510 6301 24

金属软管接头(配金属波纹管)
 Metal flexible tube connectors



公制 Metric	PG制	软管内径 interior ϕ	软管外径 outer ϕ	软管规格 tube size
M16	11	12	15.8	3/8"
M20	13.5	14.3	18.5	3/8"
M20	16	17	21.2	1/2"
M25	21	23	28.5	3/4"
M32	29	29	34.5	1"
M40	36	36	42.5	5/4"

材料
 Material
 密封件
 Seal material
 工作温度
 Temperature range
 防护等级
 Protection degree

锌合金
 Zinc alloy
 尼龙塑料
 PA
 -40℃ ~ +100℃
 IP40-IP65

塑料软管接头 (配塑料波纹管)
 Nylon flexible tube connectors



公制 Metric	PG制	软管内径 interior φ	软管外径 outer φ	软管规格 tube size
M16	11	12	15.8	3/8"
M20	13.5	14.3	18.5	3/8"
M20	16	17	21.2	1/2"
M25	21	23	28.5	3/4"
M32	29	29	34.5	1"
M40	36	36	42.5	5/4"

材料
 Material

工作温度
 Temperature range

防护等级
 Protection degree

尼龙塑料
 PA

-20℃ ~ +80℃

IP40~IP65

快速塑料堵头
 Nylon seal stopper



材料
 Material

工作温度
 Temperature range

防护等级
 Protection degree

尼龙塑料
 PA

-20℃ ~ +70℃

IP68

Metric	PG制	型号/Type	订货号/Order No.
	Pg11	NTC-11-P	3 511 1100 14
	Pg13.5	NTC-13-P	3 511 1300 14
	Pg16	NTC-16-P	3 511 1600 14
	Pg21	NTC-21-P	3 511 2100 14
	Pg29	NTC-29-P	3 511 2900 14
	Pg36	NTC-36-P	3 511 3600 14
M12		NTC-12-PM	3 511 1201 24
M16		NTC-16-PM	3 511 1601 24
M20		NTC-20-PM	3 511 2001 24
M25		NTC-25-PM	3 511 2501 24
M32		NTC-32-PM	3 511 3201 24
M40		NTC-40-PM	3 511 4001 24
M50		NTC 50 PM	3 511 5001 24
	Pg9	DN-9-P	3 169 0901 01
	Pg11	DN-11-P	3 169 1101 01
	Pg13.5	DN-13-P	3 169 1301 01
	Pg16	DN-16-P	3 169 1601 01
	Pg21	DN-21-P	3 169 2101 01
	Pg29	DN 29 P	3 169 2901 01
	Pg36	DN-36-P	3 169 3601 01
	Pg42	DN-42-P	3 169 4201 01
	Pg48	DN-48-P	3 169 4801 01
M12		DN-12-PM	3 169 1201 11
M16		DN-16-PM	3 169 1601 11
M20		DN-20-PM	3 169 2001 11
M25		DN-25-PM	3 169 2501 11
M32		DN-32-PM	3 169 3201 11
M40		DN-40-PM	3 169 4001 11
M50		DN 50 PM	3 169 5001 11
M63		DN-63-PM	3 169 6301 11



金属堵头
Metal blind plugs



材料
Material
工作温度
Temperature range
防护等级
Protection degree

黄铜镀镍
Nickel plated brass
-40℃ ~ +100℃
IP65

Metric	PG制	型号/Type	订货号/Order No.
	Pg7	BLIND-7-MS	3 165 0701 01
	Pg9	BLIND-9-MS	3 165 0901 01
	Pg11	BLIND-11-MS	3 165 1101 01
	Pg13.5	BLIND-13-MS	3 165 1301 01
	Pg16	BLIND-16-MS	3 165 1601 01
	Pg21	BLIND-21-MS	3 165 2101 01
	Pg29	BLIND-29-MS	3 165 2901 01
	Pg36	BLIND 36 MS	3 165 3601 01
	Pg42	BLIND-42-MS	3 165 4201 01
	Pg48	BLIND-48-MS	3 165 4801 01
M12		BLIND-12-M	3 165 1201 11
M16		BLIND-16-M	3 165 1601 11
M20		BLIND-20-M	3 165 2001 11
M25		BLIND-25-M	3 165 2501 11
M32		BLIND-32-M	3 165 3201 11
M40		BLIND-40-M	3 165 4001 11
M50		BLIND-50-M	3 165 5001 11
	Pg9	BLIND-9-P	3 166 0901 01
	Pg11	BLIND-11-P	3 166 1101 01
	Pg13.5	BLIND-13-P	3 166 1301 01
	Pg16	BLIND-16-P	3 166 1601 01
	Pg21	BLIND-21-P	3 166 2101 01
	Pg29	BLIND-29-P	3 166 2901 01
	Pg36	BLIND-36-P	3 166 3601 01
	Pg42	BLIND-42-P	3 166 4201 01
	Pg48	BLIND-48-P	3 166 4801 01
M12		BLIND-12-PM	3 166 1201 11
M16		BLIND-16-PM	3 166 1601 11
M20		BLIND-20-PM	3 166 2001 11
M25		BLIND-25-PM	3 166 2501 11
M32		BLIND-32-PM	3 166 3201 11
M40		BLIND-40-PM	3 166 4001 11
M50		BLIND 50 PM	3 166 5001 11
M63		BLIND-63-PM	3 166 6301 11

塑料堵头
Nylon blind plugs



材料
Material
工作温度
Temperature range
防护等级
Protection degree

尼龙塑料
PA
-40℃ ~ +100℃
IP68

金属增径接头
Metal increasers



材料
Material
工作温度
Temperature range
防护等级
Protection degree

黄铜镀镍
Nickel plated brass
-40℃ ~ +100℃
IP65

PG制	型号/Type	订货号/Order No.
Pg7 → Pg9	INCR-7/9-PG	3 168 0709 01
Pg9 → Pg11	INCR 9/11 PG	3 168 0911 01
Pg11 → Pg13.5	INCR-11/13-PG	3 168 1113 01
Pg11 → Pg16	INCR-11/16-PG	3 168 1116 01
Pg11 → Pg21	INCR 11/21 PG	3 168 1121 01
Pg13.5 → Pg16	INCR-13/16-PG	3 168 1316 01
Pg13.5 → Pg21	INCR-13/21-PG	3 168 1321 01
Pg16 → Pg21	INCR-16/21-PG	3 168 1621 01
Pg21 → Pg29	INCR-21/29-PG	3 168 2129 01
Pg29 → Pg36	INCR-29/36-PG	3 168 2936 01
Pg36 → Pg42	INCR-36/42-PG	3 168 3642 01
Pg42 → Pg48	INCR-42/48-PG	3 168 4248 01

公制/Metric	型号/Type	订货号/Order No.
M16 → M20	INCR-16/20-M	3 168 1620 11
M20 → M25	INCR-20/25-M	3 168 2025 11
M25 → M32	INCR-25/32-M	3 168 2532 11
M32 → M40	INCR-32/40-M	3 168 3240 11
M40 → M50	INCR 40/50 M	3 168 4050 11
M50 → M63	INCR-50/63-M	3 168 5063 11

金属减径接头
Metal reducers



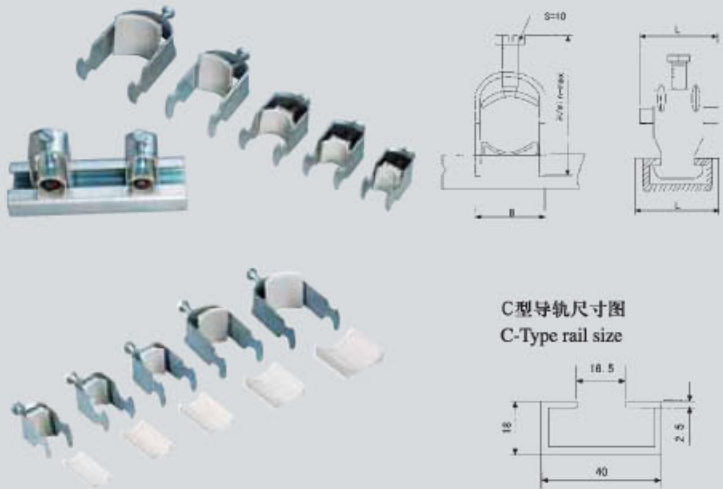
材料
Material
工作温度
Temperature range
防护等级
Protection degree

黄铜镀镍
Nickel plated brass
-40℃ ~ +100℃
IP68

PG制	型号/Type	订货号/Order No.
Pg9 → Pg7	REDU-9/7-PG	3 167 0907 01
Pg11 → Pg7	REDU-11/7-PG	3 167 1107 01
Pg13.5 → Pg9	REDU-13/9-PG	3 167 1309 01
Pg13.5 → Pg11	REDU-13/11-PG	3 167 1311 01
Pg16 → Pg9	REDU-16/9-PG	3 167 1609 01
Pg16 → Pg11	REDU-16/11-PG	3 167 1611 01
Pg16 → Pg13.5	REDU-16/13-PG	3 167 1613 01
Pg21 → Pg11	REDU-21/11-PG	3 167 2111 01
Pg21 → Pg13.5	REDU-21/13-PG	3 167 2113 01
Pg21 → Pg16	REDU-21/16-PG	3 167 2116 01
Pg29 → Pg16	REDU-29/16-PG	3 167 2916 01
Pg29 → Pg21	REDU-29/21-PG	3 167 2921 01
Pg36 → Pg21	REDU-36/21-PG	3 167 3621 01
Pg36 → Pg29	REDU-36/29-PG	3 167 3629 01
Pg42 → Pg29	REDU-42/29-PG	3 167 4229 01
Pg42 → Pg36	REDU-42/36-PG	3 167 4236 01
Pg48 → Pg36	REDU-48/36-PG	3 167 4836 01
Pg48 → Pg42	REDU 48/42 PG	3 167 4842 01

公制/Metric	型号/Type	订货号/Order No.
M16 → M12	REDU-16/12-M	3 167 1612 11
M20 → M12	REDU-20/12-M	3 167 2012 11
M20 → M16	REDU-20/16-M	3 167 2016 11
M25 → M16	REDU-25/16-M	3 167 2516 11
M25 → M20	REDU-25/20-M	3 167 2520 11
M32 → M20	REDU-32/20-M	3 167 3220 11
M32 → M25	REDU-32/25-M	3 167 3225 11
M40 → M25	REDU-40/25-M	3 167 4025 11
M40 → M32	REDU-40/32-M	3 167 4032 11
M50 → M32	REDU-50/32-M	3 167 5032 11
M50 → M40	REDU-50/40-M	3 167 5040 11
M63 → M40	REDU-63/40-M	3 167 6340 11
M63 → M50	REDU 63/50 M	3 167 6350 11

导轨安装式电缆夹
Cable clamber

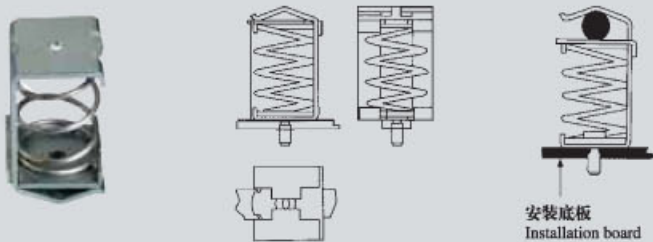


C型导轨尺寸图
C-Type rail size

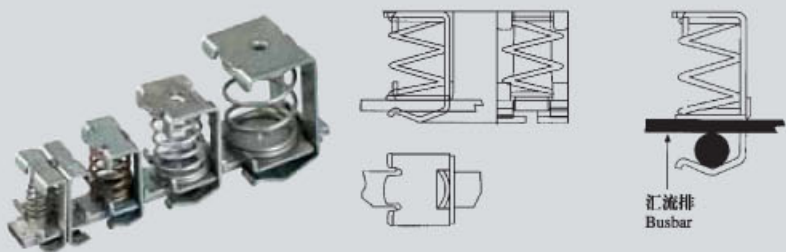
电缆范围 Clamp range(mm)	型号/Type	订货号/Order No.
6-12	CK12	19 1206 1200
12-18	CK18	19 1206 1800
18-22	CK22	19 1206 2200
22-26	CK26	19 1206 2600
26-32	CK32	19 1206 3200
30-34	CK34	19 1206 3400
38 42	CK42	19 1206 4200
56-64	CK64	19 1206 6400
导轨/Rail	型号/Type	订货号/Order No.
C型导轨 C-Type rail	CR40	19 0000 0000

带屏蔽电缆固定夹
EMC clamping yokes

直接安装式/For direct installation



汇流排安装式/For mounting rails

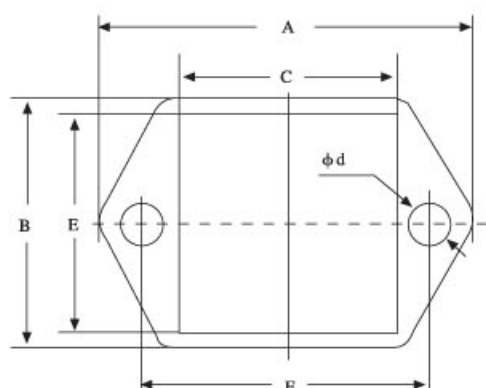


电缆范围 Clamp range(mm)	型号/Type	订货号/Order No.
直接安装式/For direct installation		
3-8	SKT3-8SC	3 920 3800 01
4-13.5	SKT4-13SC	3 920 4130 01
10-12	SKT10-20SC	3 920 1020 01
15-32	SKT15-32SC	3 920 1532 01
汇流排安装式/For mounting rails		
2-6	SKT2-6	3 910 2600 01
3-8	SKT3-8	3 910 3800 01
4-13.5	SKT4-13	3 910 4130 01
10-20	SKT10-20	3 910 1020 01
15-32	SKT15-32	3 910 1532 01
汇流排/Busbar	型号/Type	订货号/Order No.
汇流排/Busbar	busbar-1	19 0000 0001

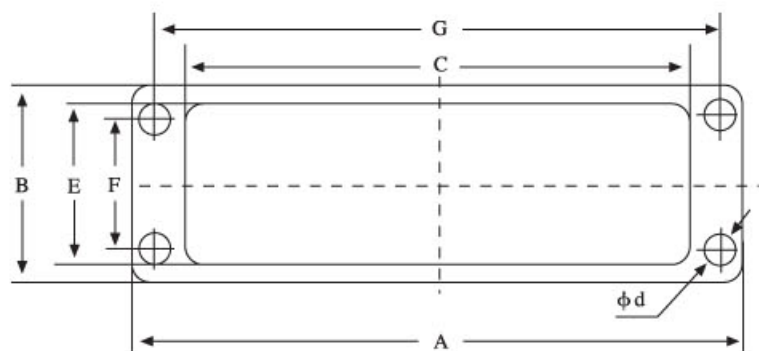
熔断器



熔断器/Breaker	型号/Type	订货号/Order No.
单极熔断器 One pole	Fuse-P1	19 0000 1001
三极熔断器 Three poles	Fuse-P3	19 0000 1002



H3A开孔底座/H3A housing

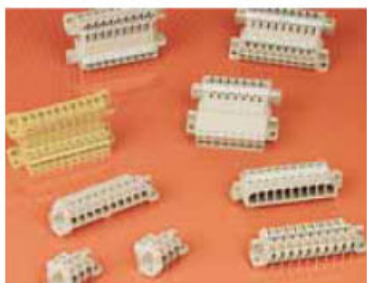
H10A, H16A, H32A开孔底座/HA series housings
H6B, H10B, H16B, H24B, H32B, H48B
开孔底座/HB series housings

插座外壳型号 Housing type	安装形式 Mounting type	尺寸/dimensions(mm)						
		A	B	C	E	F	G	φ d
H3A	开孔安装/bulkhead	40	28	21	21	30	—	3.3
	表面安装/surface	40	28	—	—	30	—	3.3
H10A	开孔安装/bulkhead	81	29.5	57.5	24	17.5	70	3.6
	表面安装/surface	80	50	—	—	40	48	4.5
H16A	开孔安装/bulkhead	96	29.5	73.7	24	17.5	86	3.6
	表面安装/surface	96	50	—	—	40	64	4.5
H32A	开孔安装/bulkhead	102	56	74.2	48.4	42	92	4.3
	表面安装/surface	106	57	—	—	46	94	5.5
H6B	开孔安装/bulkhead	80	43	52.2	35	32	70	4.3
	表面安装/surface	84	52	—	—	40	70	5.5
H10B	开孔安装/bulkhead	93	43	65.2	35	32	83	4.3
	表面安装/surface	94	52	—	—	40	82	5.5
H16B	开孔安装/bulkhead	113	43	85.5	35	32	103	4.3
	表面安装/surface	117	57	—	—	45	105	5.5
H24B	开孔安装/bulkhead	140	43	112.2	35	32	130	4.3
	表面安装/surface	144	57	—	—	45	132	5.5
H32B	开孔安装/bulkhead	124	79	85.5	71	65	110	5.5
	表面安装/surface	124.5	81	—	—	67	112	5.5
H48B	开孔安装/bulkhead	165	90	124	82	70	148	7
	表面安装/surface	132	120	—	—	106	111	6.5





重载连接器



其他类型连接器



电缆附件



M8/M12接插件

经销商:
Distributor:



"SIBAS""西霸士"是厦门德利兴电气设备有限公司的注册商标
"SIBAS""西霸士"are trademarks of XIAMEN DeLiXing Electric
Equipment Co.,Ltd. All Rights Reserved.

制造商: 厦门德利兴电气设备有限公司

厦门火炬(翔安)高新产业区翔虹路20号
邮编: 361101

电话: +86-592-6018855

传真: +86-592-6018833

邮件: sales@sibas.cn

网址: Http://www.sibas.cn

Manufacturer: Xiamen DeLiXing Electric Equipment co.,Ltd

No.20 Xiang Hong Road,Torch High-tech Development Zone

Xiangan,Xiamen,P.R.China.

zipcode:361011

Tel:+86-592-6018855

Fax:+86-592-6018833

E-mail:sales@sibas.cn

Http://www.sibas.cn