

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## 产品图片





















强大的并联解决方案不仅适用于大功率信号总线,也适用于载流能力高达 18.5A 的 400V 辅助电源 很大的接线范围(导线横截面积可达 2.5mm²)确保低电压降,尤其适用于长总线电缆或高电流传输。

提供 4 种法兰类型,包括受专利保护的释放杆,用于可以 根据需要设计联锁机构。

#### 通用订货数据

版本	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 回路数: 3, 180°, PUSH IN 带执行器, 压接范围, 最大: 3.31 mm², 盒 装
订货号	<u>1001160000</u>
类型	BLDF 5.08/03/180 SN OR BX
GTIN (EAN)	4032248817726
数量	80 items
产品数据	IEC: 400 V / 20.8 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup>
	UL: 300 V / 18.5 A / AWG 12 - AWG 26
包装	盒装





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 技术数据

#### 审批

MAMID 认证



ROHS	一致	
UL File Number Search	<u>UL 网站</u>	
cURus 证书号	E60693	

#### 尺寸和重量

深	28.3 mm	深度 (英寸)	1.1142 inch
高度	24.7 mm	高度 (英寸)	0.9724 inch
宽度	15.24 mm		0.6 inch
	8.7 g		

#### 环保产品合规

RoHS 合规状态	合规,无例外
HOLIC TANAKE	H7M; 7C(717)
REACH SVHC	不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)

#### 系统参数

产品系列	OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列	联接类型	现场接线
导线连接方式	PUSH IN 带执行器	间距 P(单位:mm)	5.08 mm
间距 P(单位:inch)	0.200 "	导线出线方向	180°
回路数	3	L1 (mm)	10.16 mm
L1 (inch)	0.400 "	层数	1
插针排数	1		2.5 mm <sup>2</sup>
防触电保护(按照DIN VDE57106)	手指安全保护	防触电保护(按照DIN VDE 0470)	IP 20 已插入/ IP 10 未插入
防护等级	IP20	通道电阻	≤5 mΩ
可编码	 是	剥线长度	10 mm
直杆螺丝刀口尺寸	0.6 x 3.5	相关标准	DIN 5264
插拔次数	25	插拔力 / 回路,最大	9.5 N
拉力/回路,最大	7.5 N		

#### 材料数据

绝缘材料	PBT	颜色编码	橙色
比色表 (相似)	RAL 2000	绝缘材料组	Illa
相比漏电起痕指数(CTI)	≥ 200	Moisture Level (MSL)	
阻燃等级符合 UL 94	V-0	触点材料	铜合金
插针镀层	镀锡	插头触点叠层结构	48 µm Sn hot-dip tinned
最低存放温度.	-40 °C	最高存放温度	70 °C
最低操作温度	-50 °C	最高操作温度	100 °C
最小安装温度	-30 °C	最大安装温度范围	100 °C

### 适用导线

压接范围,最小	0.13 mm <sup>2</sup>
压接范围,最大	3.31 mm <sup>2</sup>
导线最小压接面积 AWG	AWG 26
导线最大压接面积 AWG	AWG 12
单股导线的,最小值 H05(07) V-U	0.2 mm <sup>2</sup>
单股导线的,最大值 H05(07) V-U	2.5 mm <sup>2</sup>



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 技术数据

软导线,最小压接面积 H05(07) V-K	0.2 mm <sup>2</sup>		
软导线,最大压接面积 H05(07) V-K	2.5 mm <sup>2</sup>		
最小压接面积 带预绝缘管状端头(DIN 46 228/4)	0.25 mm <sup>2</sup>		
最大压接面积 带预绝缘管状端头(DIN 46 228/4)	2.5 mm <sup>2</sup>		
带导线管状端头, DIN 46228 部分 1, 最小	0.25 mm <sup>2</sup>		
最大压接面积 带管状端头,符合DIN46 228/1	2.5 mm <sup>2</sup>		
	2.8 mm x 2.0 mm		
可压接导线	导线连接 截面积	型 <del>号</del>	细绞线
7223		   标称	0.5 mm <sup>2</sup>
	管状端头	剥线长度	标称 12 mm
	El - Maring X	推荐的管状端头	H0,5/16 OR
		剥线长度	标称 10 mm
		推荐的管状端头	H0,5/10
	导线连接 截面积	型号	
	(1) 2/(C1) X EVIII-1/(	<u>= -</u>   标称	0.75 mm <sup>2</sup>
	管状端头	剥线长度	标称 12 mm
	El - Maring X	推荐的管状端头	H0.75/16 W
		剥线长度	
		推荐的管状端头	H0,75/10
		型号	
	(1) 2/(C1) X EVIII-1/(	_ <del></del>   标称	1 mm <sup>2</sup>
		剥线长度	- 标称 12 mm
		推荐的管状端头	H1,0/16D R
		剥线长度	
		推荐的管状端头	H1,0/10
	导线连接 截面积	型 <del>号</del>	细绞线
	(1) 2/(C1) X EVIII-1/(	_ <del></del>   标称	1.5 mm <sup>2</sup>
	管状端头	剥线长度	
	El - Maring X	推荐的管状端头	H1,5/10
		剥线长度	
		推荐的管状端头	H1,5/16 R
	导线连接 截面积	型号	
	2 - SACTOR PARTIES	<u>= -</u>   标称	2.5 mm <sup>2</sup>
	管状端头	剥线长度	
	The stringers	推荐的管状端头	H2,5/10
		剥线长度	- <del> </del>
		推荐的管状端头	H2,5/16DS BL
<del>*************************************</del>			

参考文本

塑料套环的外径不应大于节距 (P), 根据产品和额定电压选择管状端头的长度。

#### 额定数据符合 CSA 标准

机构	CSA	CSA 认证号	200039-1121690
额定电压 (使用组 B / CSA)	300 V	额定电压 (使用组 D / CSA)	300 V
额定电流 (使用组 B / CSA)	18.5 A	额定电流 (使用组 D / CSA)	10 A
导线最小压接面积,AWG,	AWG 12	导线最大压接面积,AWG	AWG 26
参见认证参数	规格为最大值,详情参见认 证证书。		

#### 额定数据符合 UL 1059 标准

机构	CURUS	cURus 证书号	E60693
额定电压 (使用组 B / UL 1059)	300 V	一	300 V
额定电流 (使用组 B / UL 1059)	18.5 A		10 A
导线最小压接面积,AWG	AWG 12	导线最大压接面积,AWG	AWG 26



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## 技术数据

#### 包装

包装	盒装	VPE 长度	351.00 mm
VPE 宽度	135.00 mm	VPE 高度	38.00 mm

#### 符合 DIN IEC 的横联件额定数据

横联件的额定电流,最大极数 (Ta=40°C) 19.9 A	横联件的额定电流,最小极数 (Ta=20°C) 28.1 A
横联件的额定电流,最小极数 (Ta=40°C) 24.2 A	横联件的额定电流,最大极数 (Ta=20°C) 23.3 A

#### 额定数据符合 IEC 标准

IEC 60664-1, IEC 61984	额定电流,最小回路数 (Tu = 20℃)	20.8 A
17.4 A	额定电流,最小回路数 (Tu = 40°C)	17.9 A
14.9 A	横联件的额定电流,最小极数 (Ta=20°C)	28.1 A
) 23.3 A	横联件的额定电流,最小极数 (Ta=40°C)	24.2 A
) 19.9 A	额定电压值(过电压等级II/污染等级2)	400 V
320 V	额定电压值(过电压等级Ⅲ/污染等级3)	250 V
4 kV	额定冲击电压(过压等级Ⅲ/污染等级2)	4 kV
4 kV	瞬时耐电流	3 x 1s , 120 A
	17.4 A 14.9 A 2) 23.3 A 3) 19.9 A 320 V 4 kV	17.4 A 额定电流,最小回路数 (Tu = 40°C)   14.9 A 横联件的额定电流,最小极数 (Ta=20°C)   () 23.3 A 横联件的额定电流,最小极数 (Ta=40°C)   () 19.9 A 额定电压值 (过电压等级II/污染等级2)   320 V 额定电压值 (过电压等级III/污染等级3)   4 kV 额定冲击电压 (过压等级III/污染等级2)

#### 重要注意事项

IPC 标准的符合性 符合性:该产品根据国际认可的标准进行开发、生产和交付,符合数据页中确保的特性,装饰性特性 满足 IPC-A-610 "等级 2"。其他针对产品的权利主张可以应要求进行评估。

备注

- Additional variants on request
- Gold-plated contact surfaces on request
- Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.
- Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1
- Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4
- P on drawing = pitch
- Crimping shape "A" for wire end ferrules with PZ 6/5 crimping tool recommended.
- The test point can only be used as potential-pickup point.
- In accordance with IEC 61984, OMNIMATE-connectors are connectors without breaking capacity (COC). During designated use, connectors are not allowed to be engaged or disengaged when live or under load
- $\bullet$  Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

### 分类

ETIM 6.0	EC002638	ETIM 7.0	EC002638
ETIM 8.0	EC002638	ETIM 9.0	EC002638
ETIM 10.0	EC002638	ECLASS 9.0	27-44-03-09
ECLASS 9.1	27-44-03-09	ECLASS 10.0	27-44-03-09
ECLASS 11.0	27-46-02-02	ECLASS 12.0	27-46-02-02
ECLASS 13.0	27-46-02-02	ECLASS 14.0	27-46-02-02
ECLASS 15.0	27-46-02-02	<del></del>	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

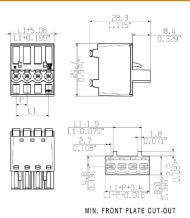
www.weidmueller.com

图纸

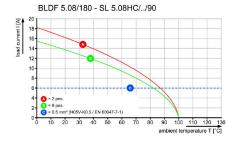
#### 产品图片

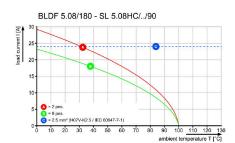


#### **Dimensional drawing**

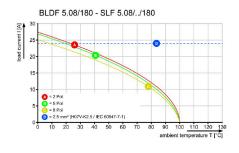


Graph Graph





#### Graph





Uncompromising functionalityHigh vibration resistance



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## 图纸

#### 产品优势



Solid PUSH IN contactSafe and durable

## 产品优势



Cost-effective wiringQuick and intuitive operation

#### 产品优势



Wide clamping rangeTool-free wire connection



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## 附件

#### 防错插销



只连接该连接的部分:正确连接,精准定位。 编码元件和锁定装置在制造过程和操作中明确分配连接元 件

, 编码元件和锁定装置在装配前或电缆装配阶段插入。魏德 米ü勒解决方案:使用变体配置器在线配置,交付前预编 <sup>双</sup>

在电路板上错误装配或错误插接连接元件的情况不会再发生。

优点:制造过程中无需故障排除,可确保用户操作无误。

#### 通用订货数据

类型	BLZ/SL KO BK BX	版本
订货号	<u>1545710000</u>	PCB 接插件, 附件, 防错插销, 黑色, 回路数: 1
GTIN (EAN)	4008190087142	
数量	50 ST	
类型	BLZ/SL KO OR BX	版本
类型 订货号	BLZ/SL KO OR BX 1573010000	版本 PCB 接插件, 附件, 防错插销, 橙色, 回路数: 1
	· ·	

#### 开槽螺丝刀



带圆形槽刀的一字螺丝刀, SD DIN 5265, ISO 2380/2, 符合 DIN 5264 标准, ISO 2380/1, 尖端为铬材料, SoftFinish 把手

#### 通用订货数据

类型	SDS 0.6X3.5X100	版本
订货号	<u>2749340000</u>	螺丝刀, 刀片宽度(B): 3.5 mm, 刀片长度: 100 mm, 刀片厚度 (A): 0.6
GTIN (EAN)	4050118895568	mm
数量	1 ST	
类型	SDS 0.6X3.5X200	版本
订货号	9010110000	螺丝刀, 螺丝刀
GTIN (EAN)	4032248300754	
数量	1 ST	
类型	SDIS 0.6X3.5X100	版本
订货号	<u>2749810000</u>	螺丝刀, 刀片宽度(B): 3.5 mm, 刀片长度: 100 mm, 刀片厚度 (A): 0.6
GTIN (EAN)	4050118897012	mm
数量	1 ST	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 配套联接件

#### **SLDF 5.08**



穿墙式插座带可选式锁定功能,适合前面板安装。内部采 用插片联接或焊接联接。提供标记和编码空间。

#### 通用订货数据

类型	SLDF 5.08 L/F 3 SN BK BX	版本	
订货号	<u>1635750000</u>	PCB 接插件, 插座, 5.08 mm, 回路数: 3, 180°, 插套联接, 焊接联接, 盒装	
GTIN (EAN)	4008190264185		
数量	48 ST		
类型	SLDF 5.08 L/F 3 SN OR BX	版本	
类型 订货号	SLDF 5.08 L/F 3 SN OR BX 1599140000	版本 PCB 接插件, 插座, 5.08 mm, 回路数: 3, 180°, 插套联接, 焊接联接, 盒装	
	, '		

#### SL 5.08/135

焊接插座,进线方向为 135 °。焊针长度最适合波峰焊。提供标记和编码空间。



#### 诵用订货数据

ארה נו והיא	7.J/D	
类型	SL 5.08/03/135 3.2SN OR	版本
订货号	<u>1603070000</u>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3, 135°, 焊
GTIN (EAN)	4008190089412	脚长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	100 ST	

#### SL 5.08/135B

焊接插座,进线方向为 135°。焊针长度最适合波峰焊。提供标记和编码空间。





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 配套联接件

#### 通用订货数据

类型 SL 5.08/03/135B 3.2SN O... 版2

订货号 1605540000 PCB 接插件, 插座, 固定块的燕尾槽, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3,

GTIN (EAN) 4008190097059 135°, 焊脚长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装

数量 100 ST

#### SL 5.08/180



焊接插座,进线方向为 180°。焊针长度最适合波峰焊。提供标记和编码空间。

#### 通用订货数据

类型	SL 5.08/03/180 3.2SN BK	版本
订货号	<u>1517310000</u>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3, 180°, 焊
GTIN (EAN)	4008190192990	脚长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	100 ST	
类型	SL 5.08/03/180 3.2SN OR	版本
类型 订货号	SL 5.08/03/180 3.2SN OR 1517360000	版本 PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3, 180°, 焊
	, ,	

#### SL 5.08/180B

焊接插座,进线方向为 180°。焊针长度最适合波峰焊。提供标记和编码空间。



#### 通用订货数据

类型	SL 5.08/03/180B 3.2SN O	版本
订货号	<u>1519660000</u>	PCB 接插件, 插座, 固定块的燕尾槽, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3,
GTIN (EAN)	4008190110024	180°, 焊脚长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	108 ST	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## 配套联接件

#### SL 5.08/90



焊接插座,进线方向为 90°。焊针长度最适合波峰焊。提 供标记和编码空间。

#### 通用订货数据

类型 SL 5.08/03/90 3.2SN OR ... 版本

订货号 1508160000

GTIN (EAN) 4008190028879

数量 100 ST PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3, 90°, 焊

脚长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装

#### SL 5.08/90B



焊接插座, 进线方向为 90°。焊针长度最适合波峰焊。提 供标记和编码空间。

#### 通用订货数据

数量

类型 SL 5.08/03/90B 3.2SN OR...

1510460000

订货号

PCB 接插件, 插座, 固定块的燕尾槽, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3,

GTIN (EAN) 4008190054892 90°, 焊脚长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装 100 ST

#### SL 5.08HC/180



插座由玻璃纤维-增强型聚酯制成,180度出线;适合波峰 焊。法兰版本 (F) 的产品可用螺钉安装到相应的背板或电路板上。使用焊接法兰(LF)时, 无需在电路板上外加螺钉 联接。同时保护焊接点不受机械应力的影响。可以对所有 插座进行人工编码或选择订购预编码的插座。HC = 大电流

#### 通用订货数据

GTIN (EAN)

类型 SL 5.08HC/03/180 3.2SN ...

订货号 1148110000

PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3, 180°, 焊

4032248934225

数量 100 ST 脚长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装

编制日期 02.11.2025 11:49:16 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## 配套联接件

类型 SL 5.08HC/03/180 3.2SN ... 版本

订货号 1146340000 PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3, 180°, 焊

4032248932559 脚长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装

数量 100 ST

GTIN (EAN)

#### SL 5.08HC/180B



插座由玻璃纤维-增强型聚酯制成,180度出线;适合波峰焊。法兰版本 (F) 的产品可用螺钉安装到相应的背板或电路板上。使用焊接法兰 (LF) 时,无需在电路板上外加螺钉联接。同时保护焊接点不受机械应力的影响。可以对所有插座进行人工编码或选择订购预编码的插座。HC = 大电流

#### 通用订货数据

类型	SL 5.08HC/03/180B 3.2SN	版本
订货号	1149430000	PCB 接插件, 插座, 固定块的燕尾槽, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3,
GTIN (EAN)	4032248935123	180°, 焊脚长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	100 ST	
类型	SL 5.08HC/03/180B 3.2SN	版本
类型 订货号	SL 5.08HC/03/180B 3.2SN 1147330000	版本 PCB 接插件, 插座, 固定块的燕尾槽, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3,
	, ,	

#### SL 5.08HC/180G



插座由玻璃纤维-增强型聚酯制成,180度出线;适合波峰焊。法兰版本 (F) 的产品可用螺钉安装到相应的背板或电路板上。使用焊接法兰(LF)时,无需在电路板上外加螺钉联接。同时保护焊接点不受机械应力的影响。可以对所有插座进行人工编码或选择订购预编码的插座。HC = 大电流

#### 通用订货数据

类型	SL 5.08HC/03/180G 3.2SN	版本
订货号	<u>1148670000</u>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3, 180°,
GTIN (EAN)	4032248933945	焊脚长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	100 ST	
类型	SL 5.08HC/03/180G 3.2SN	版本
类型 订货号	SL 5.08HC/03/180G 3.2SN 1146750000	版本 PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3, 180°,
	., ,	1990 1



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## 配套联接件

#### SL 5.08HC/90



插座由玻璃纤维-增强型聚酯制成,带90°电缆输出;适合波峰焊。法兰版本 (F) 的产品可用螺钉安装到相应的背板或电路板上。使用焊接法兰(LF)时, 无需在电路板上外加螺钉联接。同时保护焊接点不受机械应力的影响。可以对所有插座进行人工编码或选择订购预编码的插座。HC = 大电流

#### 通用订货数据

类型	SL 5.08HC/03/90 3.2SN B	版本
订货号	1155040000	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3, 90°, 焊
GTIN (EAN)	4050118050806	脚长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	100 ST	
类型	SL 5.08HC/03/90 3.2SN O	版本
类型 订货号	SL 5.08HC/03/90 3.2SN O 1146740000	版本 PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3, 90°, 焊
	, ,	

#### **SL 5.08HC/90B**



插座由玻璃纤维-增强型聚酯制成,带90°电缆输出;适合波峰焊。法兰版本 (F) 的产品可用螺钉安装到相应的背板或电路板上。使用焊接法兰 (LF) 时,无需在电路板上外加螺钉联接。同时保护焊接点不受机械应力的影响。可以对所有插座进行人工编码或选择订购预编码的插座。HC = 大电流

#### 通用订货数据

类型	SL 5.08HC/03/90B 3.2SN	版本
订货号	1155590000	PCB 接插件, 插座, 固定块的燕尾槽, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3,
GTIN (EAN)	4050118050349	90°, 焊脚长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	100 ST	
类型	SL 5.08HC/03/90B 3.2SN	版本
订货号	1148070000	PCB 接插件, 插座, 固定块的燕尾槽, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3,
GTIN (EAN)	4050118051032	90°, 焊脚长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	100 ST	

编制日期 02.11.2025 11:49:16 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 配套联接件

#### **SLDV 5.08/180**



插座的焊针长度经过优化,更能适应回流焊处理。反向插 头上有空间供标记和编码使用。 HC = 大电流

#### 通用订货数据

类型 SLD 5.08V/06/180 3.2SN ... 版本

订货号 1725660000 GTIN (EAN)

4032248061952

数量 50 ST PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 6, 180°, 焊

脚长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装

#### **SLDV 5.08/180B**



插座的焊针长度经过优化,更能适应回流焊处理。反向插 头上有空间供标记和编码使用。 HC = 大电流

#### 通用订货数据

SLD 5.08V/06/180B 3.2SN... 类型 版本

订货号 1726750000 PCB 接插件, 插座, 固定块的燕尾槽, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 6,

GTIN (EAN) 4032248062638 180°, 焊脚长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装

50 ST 数量

#### **SLDV 5.08/90**



插座的焊针长度经过优化,更能适应回流焊处理。反向插 头上有空间供标记和编码使用。 HC = 大电流

#### 通用订货数据

类型 SLD 5.08V/06/90 3.2 SN ...

订货号 1725180000 PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 6, 90°, 焊

GTIN (EAN) 4032248060580 脚长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装

数量 50 ST

编制日期 02.11.2025 11:49:16 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## 配套联接件

#### **SLDV 5.08/90B**



插座的焊针长度经过优化,更能适应回流焊处理。反向插 头上有空间供标记和编码使用。 HC = 大电流

#### 通用订货数据

类型 SLD 5.08V/06/90B 3.2 SN... 版本

订货号 1726290000 GTIN (EAN)

4032248061266

数量 50 ST PCB 接插件, 插座, 固定块的燕尾槽, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 6,

90°, 焊脚长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装

#### **SL-SMT 5.08/180 Box**



耐高温,直型开口款插座。用纸盒或卷带包装。卷装插座采 用 1.5mm 焊针,适合自动装配。3.2mm 长的焊针适合采 用回流焊和波峰焊进行处理。针式插座上有空间进行标记 和编码。HC = 大电流

#### 通用订货数据

类型	SL-SMT 5.08HC/03/180 1	版本
订货号	<u>1775572001</u>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3,
GTIN (EAN)	4032248157556	180°, 焊脚长度 (I): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	100 ST	
类型	SL-SMT 5.08HC/03/180 3	版本
类型 订货号	SL-SMT 5.08HC/03/180 3 1837990000	版本 PCB 接插件, 插座, 开口型, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3,
	, ,	

#### **SL-SMT 5.08/180 Tape**



耐高温,直型开口款插座。用纸盒或卷带包装。卷装插座采 用 1.5mm 焊针, 适合自动装配。3.2mm 长的焊针适合采 用回流焊和波峰焊进行处理。针式插座上有空间进行标记 和编码。HC = 大电流



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## 配套联接件

#### 通用订货数据

类型 SL-SMT 5.08HC/03/180 1.... 版本

订货号 <u>1821110000</u> PCB 接插件, 插座, 开口型, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3,

GTIN (EAN) 4032248319756 180°, 焊脚长度 (I): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, Tape

数量 250 ST

#### **SL-SMT 5.08/180G Box**



耐高温插座,采用纸盒包装或卷带包装。卷装插座采用 1.5mm 焊针,适合自动装配。3.2mm 长的焊针适合采用 回流焊和波峰焊进行处理。针式插座上有空间进行标记和 编码。HC = 大电流

#### 通用订货数据

类型 SL-SMT 5.08HC/03/180G 1... 版本

订货号 1775932001 PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3,

GTIN (EAN) 4032248158928 180°, 焊脚长度 (I): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装

数量 100 ST

类型 SL-SMT 5.08HC/03/180G 3... 版本

订货号 1838220000 PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3,

GTIN (EAN) 4032248348282 180°, 焊脚长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装

数量 100 ST

#### **SL-SMT 5.08/180G Tape**



耐高温插座,采用纸盒包装或卷带包装。卷装插座采用 1.5mm 焊针,适合自动装配。3.2mm 长的焊针适合采用 回流焊和波峰焊进行处理。针式插座上有空间进行标记和 编码。HC = 大电流

#### 通用订货数据

类型 SL-SMT 5.08HC/03/180G 1... 版本

订货号 1775934001 PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3,

GTIN (EAN) 4032248160112 180°, 焊脚长度 (I): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, Tape

数量 250 ST

编制日期 02.11.2025 11:49:16 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## 配套联接件

#### **SL-SMT 5.08/270GH Box**



耐高温, 直型开口款插座。用纸盒或卷带包装。卷装插座采用 1.5mm 焊针,适合自动装配。3.2mm 长的焊针适合采用回流焊和波峰焊进行处理。针式插座上有空间进行标记和编码。HC = 大电流

#### 通用订货数据

类型	SL-SMT 5.08HC/03/270GH	版本
订货号	<u>1877010000</u>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3,
GTIN (EAN)	4032248467525	270°, 焊脚长度 (I): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	100 ST	
类型	SL-SMT 5.08HC/03/270GH	版本
类型 订货号	SL-SMT 5.08HC/03/270GH 1877380000	版本 PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3,
	, ,	

#### **SL-SMT 5.08/270GH Tape**



耐高温, 直型开口款插座。用纸盒或卷带包装。卷装插座采用 1.5mm 焊针,适合自动装配。3.2mm 长的焊针适合采用回流焊和波峰焊进行处理。针式插座上有空间进行标记和编码。HC = 大电流

#### 通用订货数据

类型	SL-SMT 5.08HC/03/270GH	版本	
订货号	<u>1877600000</u>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3,	
GTIN (EAN)	4032248468195	270°, 焊脚长度 (I): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, Tape	
数量	335 ST		
类型	SL-SMT 5.08HC/03/270GH	版本	
类型 订货号	SL-SMT 5.08HC/03/270GH 1877820000	版本 PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3,	
		124.	

编制日期 02.11.2025 11:49:16 MEZ



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## 配套联接件

#### **SL-SMT 5.08/270GL Box**



耐高温, 直型开口款插座。用纸盒或卷带包装。卷装插座采用 1.5mm 焊针,适合自动装配。3.2mm 长的焊针适合采用回流焊和波峰焊进行处理。针式插座上有空间进行标记和编码。HC = 大电流

#### 通用订货数据

GTIN (EAN)

类型 SL-SMT 5.08HC/03/270GL ... 版本

订货号 1877490000 PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3,

4032248468119 270°, 焊脚长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装

数量 100 ST

#### **SL-SMT 5.08/270GL Tape**



耐高温, 直型开口款插座。用纸盒或卷带包装。卷装插座采用 1.5mm 焊针,适合自动装配。3.2mm 长的焊针适合采用回流焊和波峰焊进行处理。针式插座上有空间进行标记和编码。HC = 大电流

### 通用订货数据

订货号

类型 SL-SMT 5.08HC/03/270GL ... 版

1877750000 PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3,

GTIN (EAN) 4032248467907 270°, 焊脚长度 (I): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, Tape

数量 350 ST

#### **SL-SMT 5.08HC/90 Box**



耐高温式插座 (90°) 用纸盒或卷带包装。卷装插座采用 1.5mm 焊针,适合自动装配。3.2mm 长的焊针适合采用 回流焊和波峰焊进行处理。针式插座上有空间进行标记和 编码。HC = 大电流

#### 通用订货数据

类型 SL-SMT 5.08HC/03/90 1.5... 版2

订货号 1774772001 PCB 接插件, 插座, 开口型, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3,

GTIN (EAN) 4032248155705 90°, 焊脚长度 (I): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装

数量 100 ST



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## 配套联接件

类型 SL-SMT 5.08HC/03/90 3.2... 版本

订货号 1779960000 PCB 接插件, 插座, 开口型, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3,

4032248165285 90°, 焊脚长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装

数量 100 ST

GTIN (EAN)

#### **SL-SMT 5.08HC/90 Tape**



耐高温式插座 (90°) 用纸盒或卷带包装。卷装插座采用 1.5mm 焊针,适合自动装配。3.2mm 长的焊针适合采用 回流焊和波峰焊进行处理。针式插座上有空间进行标记和 编码。HC = 大电流

#### 通用订货数据

类型 SL-SMT 5.08HC/03/90 1.5... 版2

订货号 <u>1821170000</u> PCB 接插件, 插座, 开口型, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3,

GTIN (EAN) 4032248319817 90°, 焊脚长度 (I): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, Tape

数量 350 ST

#### SL-SMT 5.08HC/90G Box



CL CMT F 00UC (02 (00C 1

耐高温插座,采用纸盒包装或卷带包装。卷装插座采用 1.5mm 焊针,适合自动装配。3.2mm 长的焊针适合采用 回流焊和波峰焊进行处理。针式插座上有空间进行标记和 编码。HC = 大电流

#### 通用订货数据

<b>类型</b>	SL-SMT 5.08HC/03/90G 1	<b>版</b> 本
订货号	<u>1775012001</u>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3,
GTIN (EAN)	4032248156030	90°, 焊脚长度 (I): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	100 ST	
类型	SL-SMT 5.08HC/03/90G 3	版本
订货号	<u>1780190000</u>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3,
GTIN (EAN)	4032248165513	90°, 焊脚长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	100 ST	

编制日期 02.11.2025 11:49:16 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## 配套联接件

#### SL-SMT 5.08HC/90G Tape



耐高温插座, 采用纸盒包装或卷带包装。卷装插座采用 1.5mm 焊针,适合自动装配。3.2mm 长的焊针适合采用 回流焊和波峰焊进行处理。针式插座上有空间进行标记和 编码。HC = 大电流

#### 通用订货数据

类型	SL-SMT 5.08HC/03/90G 1	版本
订货号	<u>1775014001</u>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3,
GTIN (EAN)	4032248167739	90°, 焊脚长度 (I): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, Tape
数量	350 ST	
类型	SL-SMT 5.08HC/03/90G 3	版本
类型 订货号	SL-SMT 5.08HC/03/90G 3 1272720000	版本 PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3,

#### **SLF 5.08/180 SN**



采用直插式联接的反向插座,平直进线,适合与 BLF 5.08HC 一起用于线到线的穿面板式联接。反向插座提供标记空间,可编码。

#### 通用订货数据

类型	SLF 5.08/03/180 SN BK BX	版本
订货号	<u>1335570000</u>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 3, 180°, PUSH IN 带执行器,
GTIN (EAN)	4050118139105	压接范围,最大: 3.31 mm², 盒装
数量	120 ST	
类型	SLF 5.08/03/180 SN OR BX	版本
订货号	1335340000	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 3, 180°, PUSH IN 带执行器,
GTIN (EAN)	4050118138566	压接范围,最大: 3.31 mm², 盒装
数量	120 ST	

编制日期 02.11.2025 11:49:16 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## 配套联接件

#### **SLF 5.08/180B SN**



采用直插式联接的反向插座,平直进线,适合与 BLF 5.08HC 一起用于线到线的穿面板式联接。反向插座提供标记空间,可编码。

#### 通用订货数据

类型	SLF 5.08/03/180B SN BK	版本
订货号	<u>1335790000</u>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 3, 180°, PUSH IN 带执行器,
GTIN (EAN)	4050118140163	压接范围,最大: 3.31 mm², 盒装
数量	108 ST	
类型	SLF 5.08/03/180B SN OR	版本
类型 订货号	SLF 5.08/03/180B SN OR 1335450000	版本 PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 3, 180°, PUSH IN 带执行器,
	, ,	

#### **SLF 5.08/180DF SN**



采用直插式联接的反向插座,平直进线,适合与 BLF 5.08HC 一起用于线到线的穿面板式联接。反向插座提供标记空间,可编码。

#### 通用订货数据

类型	SLF 5.08/03/180DF SN OR	版本
订货号	<u>1353590000</u>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 3, 180°, PUSH IN 带执行器,
GTIN (EAN)	4050118156362	压接范围,最大: 3.31 mm², 盒装
数量	42 ST	

#### **SLT 5.08/180DF SN**

顶部螺钉接线反向插头。提供标记和编码空间。



编制日期 02.11.2025 11:49:16 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 配套联接件

#### 通用订货数据

类型 SLT 5.08/03/180DF SN OR... 版本

订货号 1353370000 PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 3, 180°, 顶部螺钉联接, 压接

GTIN (EAN) 4050118155853 范围,最大: 2.5 mm², 盒装

数量 42 ST

#### **SLT 5.08B**

顶部螺钉接线反向插头。提供标记和编码空间。



#### 通用订货数据

类型 SLT 5.08/03/180B SN OR ... 版2

订货号 <u>1611720000</u> PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 3, 180°, 顶部螺钉联接, 压接

GTIN (EAN) 4008190192600 范围,最大: 2.5 mm², 盒装

数量 100 ST

#### **SLS 5.08/180 SN**

压线框接线反向插头。提供标记和编码空间。



### 通用订货数据

类型 SLS 5.08/03/180 SN OR BX 版本

订货号 1627100000 PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 3, 180°, 压线框联接, 压接范

GTIN (EAN) 4008190199616 围,最大: 3.31 mm², 盒装

数量 120 ST



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 配套联接件

#### **SLS 5.08/180B**



压线框接线反向插头。提供标记和编码空间。

#### 通用订货数据

类型 SLS 5.08/03/180B SN OR ... 版本

订货号 <u>1627250000</u> GTIN (EAN) 4008190199760

数量 108 ST

PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 3, 180°, 压线框联接, 压接范

围,最大: 3.31 mm², 盒装