

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 产品图片















1





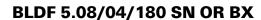


强大的并联解决方案不仅适用于大功率信号总线,也适用于载流能力高达 18.5A 的 400V 辅助电源 很大的接线范围(导线横截面积可达 2.5mm²)确保低电压降,尤其适用于长总线电缆或高电流传输。

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: 4, 180°, PUSH IN 带执行器, 压接范围,最大: 3.31 mm², 盒 装
订货号	1001170000
类型	BLDF 5.08/04/180 SN OR BX
GTIN (EAN)	4032248818075
数量	60 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	20.32 mm		0.8 inch
	11.58 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

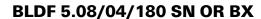
产品系列	OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列	联接类型	现场接线
导线连接方式	PUSH IN 带执行器	间距 P(单位:mm)	5.08 mm
间距 P(单位:inch)	0.200 "	导线出线方向	180°
回路数	4	L1 (mm)	15.24 mm
L1 (inch)	0.600 "	层数	1
插针排数	1	额定横截面	2.5 mm <sup>2</sup>
防触电保护(按照DIN VDE57106)	手指安全保护	防触电保护(按照DIN VDE 0470)	IP 20 已插入/ IP 10 未插入
防护等级	IP20	通道电阻	≤5 mΩ
可编码	是	剥线长度	10 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>		
塞规符合 EN 60999 a x b ; ø	2.8 mm x 2.0 mm		_
可压接导线	导线连接 截面积	型 <del>号</del>	
		   标称	0.5 mm <sup>2</sup>
	管状端头	剥线长度	标称 12 mm
		推荐的管状端头	H0,5/16 OR
		剥线长度	
		推荐的管状端头	H0,5/10
	导线连接 截面积	型号	
	<b>分次足及 民国</b> 州	_ <del> </del>	0.75 mm <sup>2</sup>
	管状端头	剥线长度	
	1	推荐的管状端头	H0.75/16 W
		剥线长度	<del>- 10,73/10 W</del>
		推荐的管状端头	H0,75/10
	导线连接 截面积	型号	
	<b>分汉庄)女 截</b> 面你	<u>= 5</u>	
	   管状端头	剥线长度	
	<b>自从圳大</b>	推荐的管状端头	H1,0/16D R
		剥线长度	<del>                                      </del>
		推荐的管状端头	H1,0/10
	导线连接 截面积	型号	<del></del>
		<u>空亏                                   </u>	
	   管状端头	剥线长度	
	官伙师夫 	推荐的管状端头	
		推译的自认编大	<u>H1,5/10</u>
	B.化冻按 恭 <b>克</b> 和	推荐的管状端头	H1,5/16 R
	导线连接 截面积	<u> </u>	细绞线 2.5 2
	<b>本本 17 ま</b> かり	标称	2.5 mm <sup>2</sup>
	管状端头	剥线长度 ####################################	标称
		推荐的管状端头	H2,5/10
		剥线长度	标称
<del>***</del>	数以本环状以及了点上工世呢(D) 担根立口和统点	推荐的管状端头	H2,5/16DS BL

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		
额定电流 (使用组 B / UL 1059)	18.5 A	额定电流 (使用组 D / UL 1059) 10 A	
导线最小压接面积,AWG	AWG 12	导线最大压接面积,AWG AWG 26	1



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

依据标准进行测试	IEC 60664-1, IEC 61984	额定电流,最小回路数 (Tu = 20℃)	20.8 A
额定电流,最大回路数 (Tu = 20℃)	17.4 A	额定电流,最小回路数 (Tu = 40℃)	17.9 A
额定电流,最大回路数 (Tu = 40℃)	14.9 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,最大极数 (Ta=20℃	23.3 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=40℃	19.9 A	额定电压值(过电压等级II/污染等级2)	400 V
额定电压值(过电压等级Ⅲ/污染等级2)	320 V	额定电压值(过电压等级Ⅲ/污染等级3)	250 V
额定冲击电压(过压等级 Ⅱ/污染等级2)	4 kV	额定冲击电压(过压等级Ⅲ/污染等级2)	4 kV
额定冲击电压(过压等级Ⅲ/污染等级3)	4 kV	瞬时耐电流	3 x 1s , 120 A

## 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		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

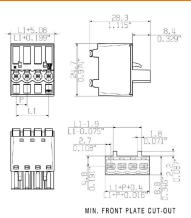
www.weidmueller.com

图纸

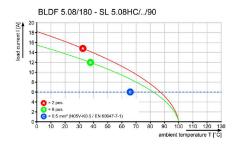
## 产品图片

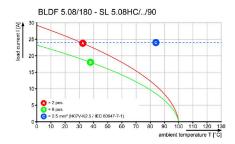


# **Dimensional drawing**

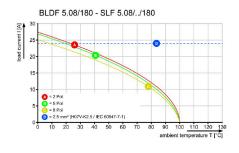


Graph Graph





# 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

11 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 77

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	2749340000	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	2749810000	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 4 SN BK BX	版本	
订货号	<u>1635760000</u>	PCB 接插件, 插座, 5.08 mm, 回路数: 4, 180°, 插套联接, 焊接联接, 盒装	
GTIN (EAN)	4008190264192		
数量	42 ST		
类型	SLDF 5.08 L/F 4 SN OR BX	版本	
类型 订货号	SLDF 5.08 L/F 4 SN OR BX 1599150000	版本 PCB 接插件, 插座, 5.08 mm, 回路数: 4, 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。



#### 通用订货数据

类型	SL 5.08/04/135 3.2SN OR	版本
订货号	<u>1603080000</u>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 4, 135°, 焊
GTIN (EAN)	4008190164997	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

订货号

类型 SL 5.08/04/135B 3.2SN O...

1605550000

PCB 接插件, 插座, 固定块的燕尾槽, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 4,

GTIN (EAN) 4008190051693 135°, 焊脚长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装

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

订货号

类型 SL 5.08/04/180 3.2SN OR...

1517460000 4008190042011

GTIN (EAN)

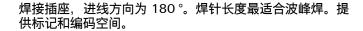
100 ST 数量

版本

PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 4, 180°, 焊

脚长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装

# SL 5.08/180B





# 通用订货数据

订货号

数量

GTIN (EAN)

类型 SL 5.08/04/180B 3.2SN O...

1519760000

4008190098483 100 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: 4,

180°, 焊脚长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装

编制日期 02.11.2025 09:46:06 MEZ



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

订货号

GTIN (EAN)

类型 SL 5.08/04/90 3.2SN OR ...

1508260000

4008190021207

数量 100 ST 版本 PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 4, 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

GTIN (EAN)

数量

类型 SL 5.08/04/90B 3.2SN OR... 订货号

版本

1510560000

4008190046842

100 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: 4,

90°, 焊脚长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装

# 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/04/180 3.2SN ...

订货号 1148140000

4032248934478

PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 4, 180°, 焊

脚长度 (I): 3.2 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 5.08HC/04/180 3.2SN ... 版本

订货号 1146380000 PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 4, 180°, 焊

4032248933327 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/04/180B 3.2SN	版本
订货号	<u>1149470000</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: 4,
GTIN (EAN)	4032248935383	180°, 焊脚长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	100 ST	
类型	SL 5.08HC/04/180B 3.2SN	版本
类型 订货号	SL 5.08HC/04/180B 3.2SN 1147360000	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: 4,
	, ,	

#### 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/04/180G 3.2SN	版本
订货号	<u>1148700000</u>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 4, 180°,
GTIN (EAN)	4032248934188	焊脚长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	100 ST	
类型	SL 5.08HC/04/180G 3.2SN	版本
类型 订货号	SL 5.08HC/04/180G 3.2SN 1146780000	版本 PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 4, 180°,
		1900 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/04/90 3.2SN B	版本
订货号	1155050000	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 4, 90°, 焊
GTIN (EAN)	4050118050790	脚长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	100 ST	
类型	SL 5.08HC/04/90 3.2SN O	版本
类型 订货号	SL 5.08HC/04/90 3.2SN O 1146770000	版本 PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 4, 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/04/90B 3.2SN	版本
订货号	1155600000	PCB 接插件, 插座, 固定块的燕尾槽, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 4,
GTIN (EAN)	4050118050332	90°, 焊脚长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	100 ST	
类型	SL 5.08HC/04/90B 3.2SN	版本
订货号	<u>1148100000</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: 4,
GTIN (EAN)	4050118051025	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 09:46:06 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

GTIN (EAN)

类型 SLD 5.08V/08/180 3.2SN ... 版本

订货号 1725670000

4032248061969

数量 50 ST PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 8, 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

GTIN (EAN)

数量

SLD 5.08V/08/180B 3.2SN... 类型 版本

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: 8,

1726760000

4032248062645

50 ST

180°, 焊脚长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装

**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/08/90 3.2 SN ...

订货号 1725190000

PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 8, 90°, 焊

GTIN (EAN) 4032248060597 脚长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装

数量 50 ST

编制日期 02.11.2025 09:46:06 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/08/90B 3.2 SN... 版本

订货号 1726300000 GTIN (EAN)

4032248061273

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: 8,

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/04/180 1	版本
订货号	<u>1775592001</u>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 4,
GTIN (EAN)	4032248157563	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/04/180 3	版本
类型 订货号	SL-SMT 5.08HC/04/180 3 1838000000	版本 PCB 接插件, 插座, 开口型, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 4,

#### **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

订货号

类型 SL-SMT 5.08HC/04/180 1.... 版本

1775594001 PCB 接插件, 插座, 开口型, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 4,

GTIN (EAN) 4032248159505 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/04/180G 1... 版本

订货号 1775942001 PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 4,

GTIN (EAN) 4032248158935 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/04/180G 3... 版本

订货号 1838230000 PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 4,

GTIN (EAN) 4032248348299 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/04/180G 1... 版本

订货号 <u>1775944001</u> PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 4,

GTIN (EAN) 4032248160129 180°, 焊脚长度 (I): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, Tape

数量 250 ST



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

GTIN (EAN)

类型 SL-SMT 5.08HC/04/270GH ... 版本

订货号 1877390000 PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 4,

4032248468027 270°, 焊脚长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装

数量 100 ST

#### **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/04/270GH	版本
订货号	<u>1877610000</u>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 4,
GTIN (EAN)	4032248468201	270°, 焊脚长度 (I): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, Tape
数量	335 ST	
类型	SL-SMT 5.08HC/04/270GH	版本
类型 订货号	SL-SMT 5.08HC/04/270GH 1877830000	版本 PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 4,

#### **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



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

数量

类型	SL-SMT 5.08HC/04/270GL	版本
订货号	<u>1877140000</u>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 4,
GTIN (EA	N) 4032248467594	270°, 焊脚长度 (I): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	100 ST	
<b>*</b>	10001	
类型	-	版本
		版本 PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 4,

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

100 ST



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

	710F	
类型	SL-SMT 5.08HC/04/270GL	版本
订货号	<u>1877760000</u>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 4,
GTIN (EAN)	4032248468416	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/04/90 1.5	版本
订货号	<u>1774782001</u>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 4,
GTIN (EAN)	4032248155811	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/04/90 3.2	版本
类型 订货号	SL-SMT 5.08HC/04/90 3.2 1779970000	版本 PCB 接插件, 插座, 开口型, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 4,

编制日期 02.11.2025 09:46:06 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 配套联接件

#### **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/04/90 1.5	版本
订货号	<u>1774784001</u>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 4,
GTIN (EAN)	4032248167678	90°, 焊脚长度 (I): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, Tape
数量	350 ST	
类型	SL-SMT 5.08HC/04/90 2.1	版本
类型 订货号	SL-SMT 5.08HC/04/90 2.1 1410050000	版本 PCB 接插件, 插座, 开口型, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 4,

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

SL-SMT 5.08HC/04/90G 1	版本
<u>1775022001</u>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 4,
4032248156085	90°, 焊脚长度 (I): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
100 ST	
SL-SMT 5.08HC/04/90G 3	版本
<u>1780200000</u>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 4,
4032248165520	90°, 焊脚长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
100 ST	
	1775022001 4032248156085 100 ST SL-SMT 5.08HC/04/90G 3 1780200000 4032248165520

编制日期 02.11.2025 09:46:06 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

GTIN (EAN)

类型 SL-SMT 5.08HC/04/90G 1.... 版本

订货号 <u>1775024001</u> PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 4,

4032248167746 90°, 焊脚长度 (I): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, Tape

数量 350 ST

#### **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。

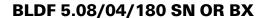
## 通用订货数据

类型	SLF 5.08/04/180 SN BK BX	版本
订货号	<u>1335580000</u>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 4, 180°, PUSH IN 带执行器,
GTIN (EAN)	4050118138481	压接范围,最大: 3.31 mm², 盒装
数量	90 ST	
类型	SLF 5.08/04/180 SN OR BX	版本
类型 订货号	SLF 5.08/04/180 SN OR BX 1335350000	版本 PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 4, 180°, PUSH IN 带执行器,
	, ,	

#### **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。





#### 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	SLF 5.08/04/180B SN BK	版本
订货号	<u>1335810000</u>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 4, 180°, PUSH IN 带执行器,
GTIN (EAN)	4050118139082	压接范围,最大: 3.31 mm², 盒装
数量	78 ST	
类型	SLF 5.08/04/180B SN OR	版本
类型 订货号	SLF 5.08/04/180B SN OR 1335460000	版本 PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 4, 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

~ , , , , , , , , , , , ,	WALL STATE OF THE	
类型	SLF 5.08/04/180DF SN OR	版本
订货号	<u>1353600000</u>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 4, 180°, PUSH IN 带执行器,
GTIN (EAN)	4050118156348	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。



## 通用订货数据

	7 TOTAL	
类型	SLT 5.08/04/180DF SN OR	版本
订货号	<u>1353380000</u>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 4, 180°, 顶部螺钉联接, 压接
GTIN (EAN)	4050118156140	范围,最大: 2.5 mm², 盒装
数量	42 ST	

编制日期 02.11.2025 09:46:06 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 配套联接件

#### **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 5.08/04/180B SN OR ...

订货号 1611730000

GTIN (EAN) 4008190192617

数量 100 ST PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 4, 180°, 顶部螺钉联接, 压接

范围,最大: 2.5 mm², 盒装

版本

#### **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

GTIN (EAN)

类型 SLS 5.08/04/180 SN OR BX 订货号

版本

1627110000

4008190199623

数量 90 ST PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 4, 180°, 压线框联接, 压接范

围, 最大: 3.31 mm², 盒装

## **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

SLS 5.08/04/180B SN OR ... 类型

订货号 1627260000

GTIN (EAN) 4008190199777 PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 4, 180°, 压线框联接, 压接范

围, 最大: 3.31 mm², 盒装

数量 84 ST

编制日期 02.11.2025 09:46:06 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 配套联接件

#### **SLS 5.08TB KF35**



压线框接线反向插头。可以卡装在导轨上。提供标记和编码空间。

#### 通用订货数据

类型 SLS 5.08/04/180TB KF SN... 版本

订货号 1846130000

GTIN (EAN) 4032248362417

数量 20 ST

PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 4, 180°, 压线框联接, 压接范

围,最大: 3.31 mm², 盒装

#### **SLS 5.08TB RF15**

压线框接线反向插头。可以卡装在导轨上。提供标记和编 码空间。



## 通用订货数据

类型 SLS 5.08/04/180TB RF15 ... 版本

订货号 1846050000 PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 4, 180°, 压线框联接, 压接范

GTIN (EAN) 4032248362332 围, 最大: 3.31 mm², 盒装

数量 20 ST

编制日期 02.11.2025 09:46:06 MEZ