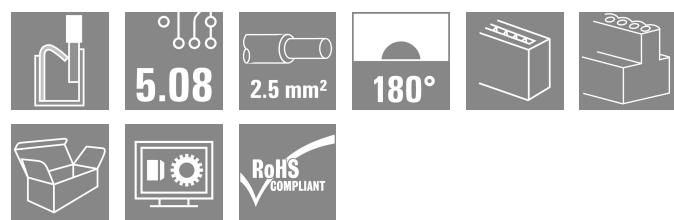
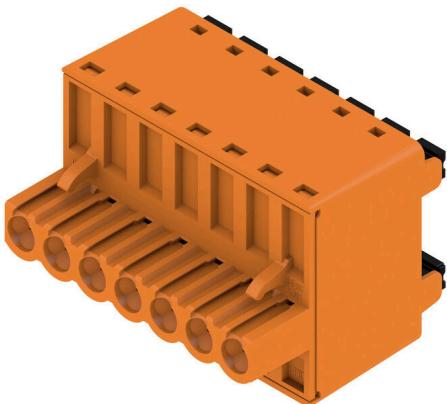


## BLDF 5.08/07/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://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 2.5mm<sup>2</sup>）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: 7, 180°, PUSH IN 带执行器, 压接范围, 最大: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装
订货号	<a href="#">1001200000</a>
类型	BLDF 5.08/07/180 SN OR BX
GTIN (EAN)	4032248817535
数量	32 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

## BLDF 5.08/07/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 技术数据

## 审批

MAMID 认证



ROHS 一致  
UL File Number Search [UL 网站](#)  
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	35.56 mm	宽度 (英寸)	1.4 inch
净重	20.19 g		

## 环保产品合规

RoHS 合规状态 合规, 无例外  
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	7	L1 (mm)	30.48 mm
L1 (inch)	1.200 "	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	IIIa
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	4...8 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>

## BLDF 5.08/07/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://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	<table border="1"> <tr> <td>导线连接 截面积</td> <td>型号</td> <td>细绞线</td> </tr> <tr> <td></td> <td>标称</td> <td>0.5 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>管状端头</td> <td>剥线长度</td> <td>标称 12 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>推荐的管状端头</td> <td><a href="#">H0.5/16 OR</a></td> </tr> <tr> <td></td> <td>剥线长度</td> <td>标称 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>推荐的管状端头</td> <td><a href="#">H0.5/10</a></td> </tr> <tr> <td>导线连接 截面积</td> <td>型号</td> <td>细绞线</td> </tr> <tr> <td></td> <td>标称</td> <td>0.75 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>管状端头</td> <td>剥线长度</td> <td>标称 12 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>推荐的管状端头</td> <td><a href="#">H0.75/16 W</a></td> </tr> <tr> <td></td> <td>剥线长度</td> <td>标称 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>推荐的管状端头</td> <td><a href="#">H0.75/10</a></td> </tr> <tr> <td>导线连接 截面积</td> <td>型号</td> <td>细绞线</td> </tr> <tr> <td></td> <td>标称</td> <td>1 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>管状端头</td> <td>剥线长度</td> <td>标称 12 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>推荐的管状端头</td> <td><a href="#">H1.0/16DR</a></td> </tr> <tr> <td></td> <td>剥线长度</td> <td>标称 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>推荐的管状端头</td> <td><a href="#">H1.0/10</a></td> </tr> <tr> <td>导线连接 截面积</td> <td>型号</td> <td>细绞线</td> </tr> <tr> <td></td> <td>标称</td> <td>1.5 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>管状端头</td> <td>剥线长度</td> <td>标称 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>推荐的管状端头</td> <td><a href="#">H1.5/10</a></td> </tr> <tr> <td></td> <td>剥线长度</td> <td>标称 12 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>推荐的管状端头</td> <td><a href="#">H1.5/16 R</a></td> </tr> <tr> <td>导线连接 截面积</td> <td>型号</td> <td>细绞线</td> </tr> <tr> <td></td> <td>标称</td> <td>2.5 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>管状端头</td> <td>剥线长度</td> <td>标称 10 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>推荐的管状端头</td> <td><a href="#">H2.5/10</a></td> </tr> <tr> <td></td> <td>剥线长度</td> <td>标称 13 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>推荐的管状端头</td> <td><a href="#">H2.5/16DS BL</a></td> </tr> </table>	导线连接 截面积	型号	细绞线		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	<a href="#">H0.5/16 OR</a>		剥线长度	标称 10 mm		推荐的管状端头	<a href="#">H0.5/10</a>	导线连接 截面积	型号	细绞线		标称	0.75 mm <sup>2</sup>	管状端头	剥线长度	标称 12 mm		推荐的管状端头	<a href="#">H0.75/16 W</a>		剥线长度	标称 10 mm		推荐的管状端头	<a href="#">H0.75/10</a>	导线连接 截面积	型号	细绞线		标称	1 mm <sup>2</sup>	管状端头	剥线长度	标称 12 mm		推荐的管状端头	<a href="#">H1.0/16DR</a>		剥线长度	标称 10 mm		推荐的管状端头	<a href="#">H1.0/10</a>	导线连接 截面积	型号	细绞线		标称	1.5 mm <sup>2</sup>	管状端头	剥线长度	标称 10 mm		推荐的管状端头	<a href="#">H1.5/10</a>		剥线长度	标称 12 mm		推荐的管状端头	<a href="#">H1.5/16 R</a>	导线连接 截面积	型号	细绞线		标称	2.5 mm <sup>2</sup>	管状端头	剥线长度	标称 10 mm		推荐的管状端头	<a href="#">H2.5/10</a>		剥线长度	标称 13 mm		推荐的管状端头	<a href="#">H2.5/16DS BL</a>
导线连接 截面积	型号	细绞线																																																																																									
	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	<a href="#">H0.5/16 OR</a>																																																																																									
	剥线长度	标称 10 mm																																																																																									
	推荐的管状端头	<a href="#">H0.5/10</a>																																																																																									
导线连接 截面积	型号	细绞线																																																																																									
	标称	0.75 mm <sup>2</sup>																																																																																									
管状端头	剥线长度	标称 12 mm																																																																																									
	推荐的管状端头	<a href="#">H0.75/16 W</a>																																																																																									
	剥线长度	标称 10 mm																																																																																									
	推荐的管状端头	<a href="#">H0.75/10</a>																																																																																									
导线连接 截面积	型号	细绞线																																																																																									
	标称	1 mm <sup>2</sup>																																																																																									
管状端头	剥线长度	标称 12 mm																																																																																									
	推荐的管状端头	<a href="#">H1.0/16DR</a>																																																																																									
	剥线长度	标称 10 mm																																																																																									
	推荐的管状端头	<a href="#">H1.0/10</a>																																																																																									
导线连接 截面积	型号	细绞线																																																																																									
	标称	1.5 mm <sup>2</sup>																																																																																									
管状端头	剥线长度	标称 10 mm																																																																																									
	推荐的管状端头	<a href="#">H1.5/10</a>																																																																																									
	剥线长度	标称 12 mm																																																																																									
	推荐的管状端头	<a href="#">H1.5/16 R</a>																																																																																									
导线连接 截面积	型号	细绞线																																																																																									
	标称	2.5 mm <sup>2</sup>																																																																																									
管状端头	剥线长度	标称 10 mm																																																																																									
	推荐的管状端头	<a href="#">H2.5/10</a>																																																																																									
	剥线长度	标称 13 mm																																																																																									
	推荐的管状端头	<a href="#">H2.5/16DS BL</a>																																																																																									

## 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	额定电压 (使用组 D / 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

## BLDF 5.08/07/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 技术数据

参见认证参数

规格为最大值, 详情参见认证证书。

## 包装

包装	盒装	VPE 长度	350.00 mm
VPE 宽度	135.00 mm	VPE 高度	35.00 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°C)	20.8 A
额定电流, 最大回路数 (Tu = 20°C)	17.4 A	额定电流, 最小回路数 (Tu = 40°C)	17.9 A
额定电流, 最大回路数 (Tu = 40°C)	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°C)	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°C)	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
- Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

## 分类

ETIM 8.0	EC002638	ETIM 9.0	EC002638
ETIM 10.0	EC002638	ECLASS 14.0	27-46-02-02
ECLASS 15.0	27-46-02-02		

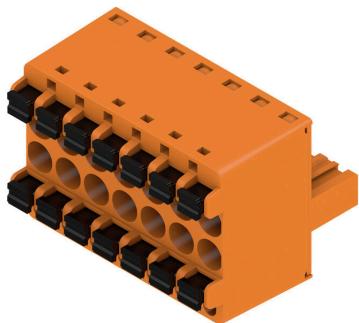
## BLDF 5.08/07/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

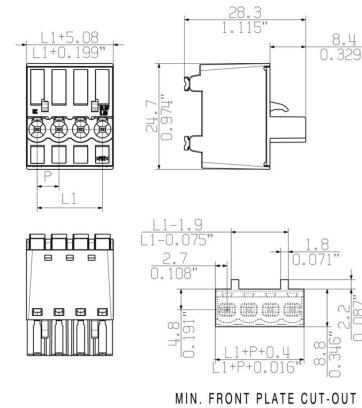
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 图纸

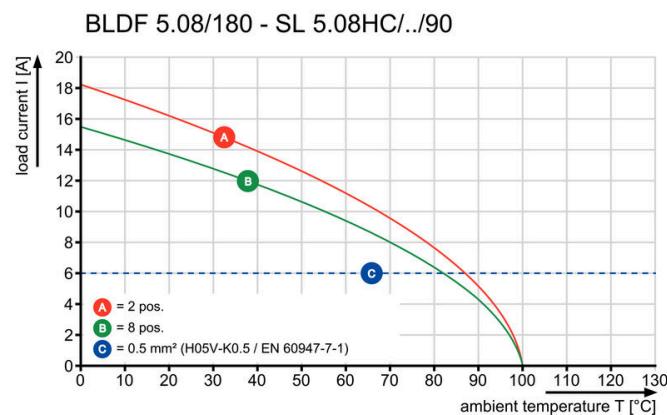
## 产品图片



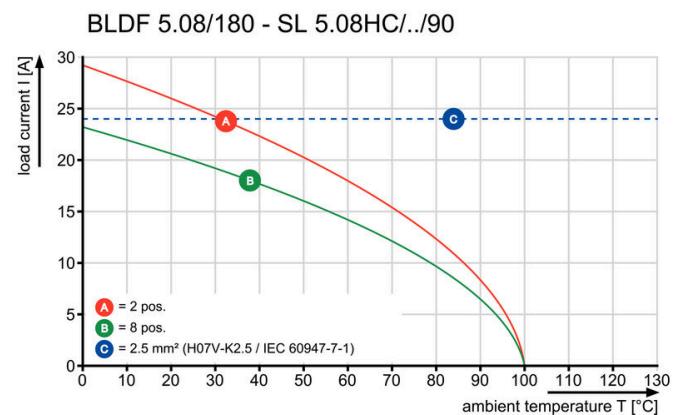
## Dimensional drawing



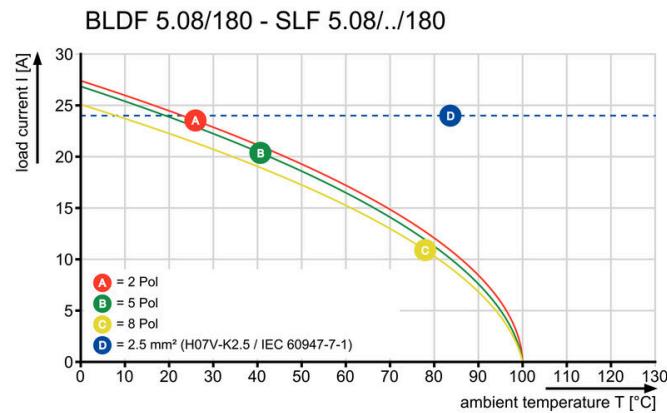
## Graph



## Graph



## Graph



Uncompromising functionality High vibration resistance

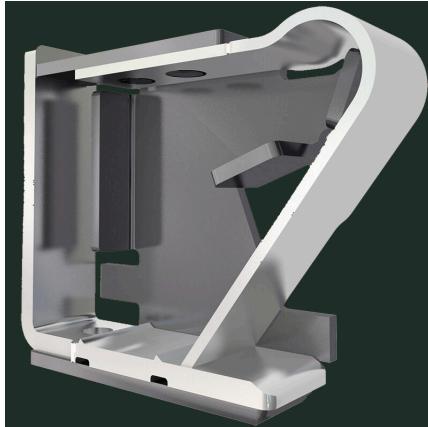
**BLDF 5.08/07/180 SN OR BX**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

图纸

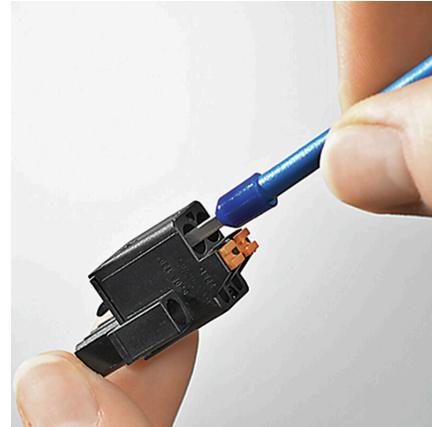
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

产品优势



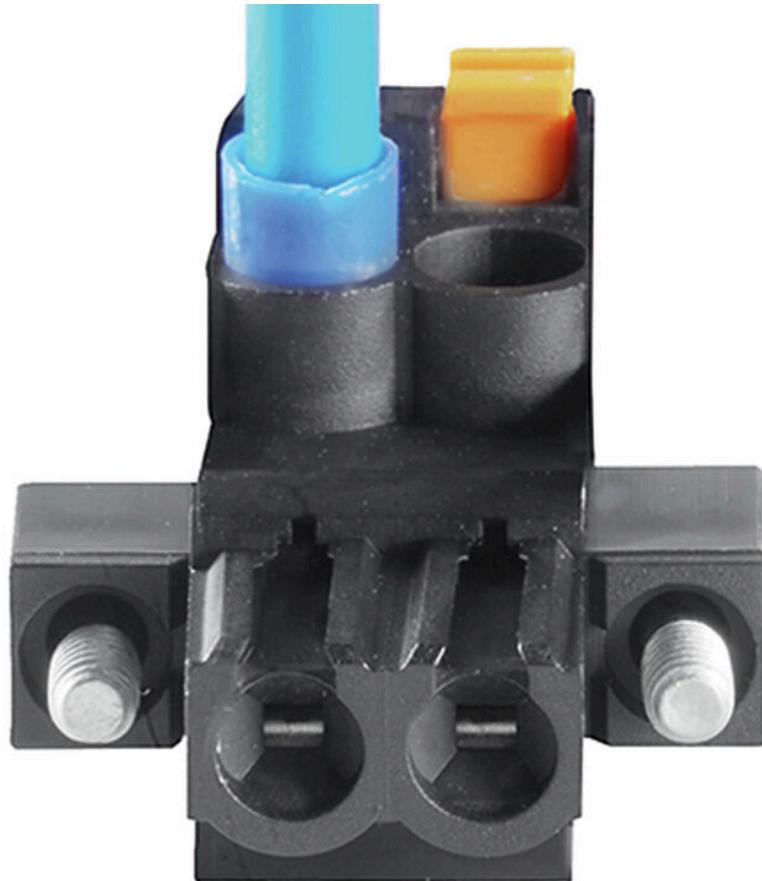
Solid PUSH IN contactSafe and durable

产品优势



Cost-effective wiring Quick and intuitive operation

产品优势



Wide clamping range Tool-free wire connection

## BLDF 5.08/07/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://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。魏德米勒解决方案：使用变体配置器在线配置，交付前预编码。

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	<a href="#">1545710000</a>	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
订货号	<a href="#">1573010000</a>	PCB 接插件, 附件, 防错插销, 橙色, 回路数: 1
GTIN (EAN)	4008190048396	
数量	100 ST	

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

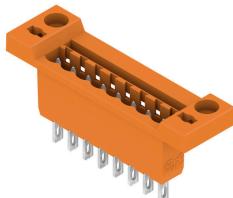
## BLDF 5.08/07/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://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 7 SN OR BX	版本
订货号	<a href="#">1599180000</a>	PCB 接插件, 插座, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 插套联接, 焊接联接, 盒装
GTIN (EAN)	4008190016999	
数量	30 ST	

## 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 5.08/07/135 3.2SN OR...	版本
订货号	<a href="#">1603110000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 7, 135°, 焊
GTIN (EAN)	4008190166267	脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	50 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。

## 通用订货数据

类型	SL 5.08/07/135B 3.2SN O...	版本
订货号	<a href="#">1605580000</a>	PCB 接插件, 插座, 固定块的燕尾槽, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 7,
GTIN (EAN)	4008190171940	135°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	50 ST	

## BLDF 5.08/07/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 配套联接件

## 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 5.08/07/180 3.2SN OR...	版本
订货号	<a href="#">1517760000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 焊
GTIN (EAN)	4008190096373	脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	50 ST	

## 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 5.08/07/180B 3.2SN O...	版本
订货号	<a href="#">1520060000</a>	PCB 接插件, 插座, 固定块的燕尾槽, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 7,
GTIN (EAN)	4008190116095	180°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	50 ST	

## 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 5.08/07/90 3.2SN OR ...	版本
订货号	<a href="#">1508560000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 7, 90°, 焊
GTIN (EAN)	4008190097257	脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	50 ST	

## BLDF 5.08/07/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 配套联接件

## 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。

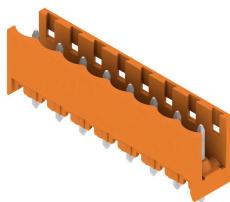


## 通用订货数据

类型	SL 5.08/07/90B 3.2SN OR...	版本
订货号	<a href="#">1510860000</a>	PCB 接插件, 插座, 固定块的燕尾槽, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 7,
GTIN (EAN)	4008190086497	90°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	50 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

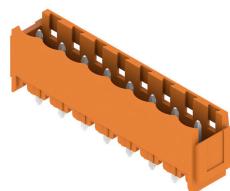


## 通用订货数据

类型	SL 5.08HC/07/180 3.2SN ...	版本
订货号	<a href="#">1148230000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 焊
GTIN (EAN)	4032248934201	脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	50 ST	
类型	SL 5.08HC/07/180 3.2SN ...	版本
订货号	<a href="#">1146470000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 焊
GTIN (EAN)	4032248108862	脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	50 ST	

## 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



## BLDF 5.08/07/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

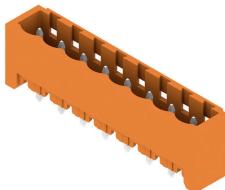
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 配套联接件

## 通用订货数据

类型	SL 5.08HC/07/180B 3.2SN...	版本
订货号	<a href="#">1149570000</a>	PCB 接插件, 插座, 固定块的燕尾槽, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
GTIN (EAN)	4032248935055	
数量	50 ST	
类型	SL 5.08HC/07/180B 3.2SN...	版本
订货号	<a href="#">1147470000</a>	PCB 接插件, 插座, 固定块的燕尾槽, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
GTIN (EAN)	4032248933549	
数量	50 ST	

## 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/07/180G 3.2SN...	版本
订货号	<a href="#">1148800000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
GTIN (EAN)	4032248935505	
数量	50 ST	
类型	SL 5.08HC/07/180G 3.2SN...	版本
订货号	<a href="#">1146840000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
GTIN (EAN)	4032248108633	
数量	50 ST	

## 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/07/90 3.2SN B...	版本
订货号	<a href="#">1155080000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 7, 90°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
GTIN (EAN)	4050118050769	
数量	50 ST	
类型	SL 5.08HC/07/90 3.2SN O...	版本
订货号	<a href="#">1146830000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 7, 90°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
GTIN (EAN)	4050118051452	
数量	50 ST	

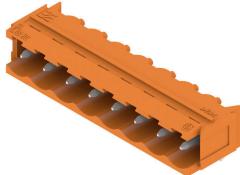
## BLDF 5.08/07/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 配套联接件

## SL 5.08HC/90B

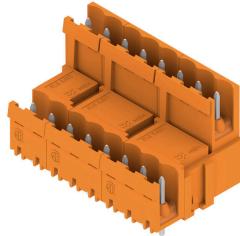


插座由玻璃纤维增强型聚酯制成, 带90°电缆输出; 适合波峰焊。法兰版本 (F) 的产品可用螺钉安装到相应的背板或电路板上。使用焊接法兰 (LF) 时, 无需在电路板上外加螺钉联接。同时保护焊接点不受机械应力的影响。可以对所有插座进行人工编码或选择订购预编码的插座。HC = 大电流

## 通用订货数据

类型	SL 5.08HC/07/90B 3.2SN ...	版本
订货号	<a href="#">1155630000</a>	PCB 接插件, 插座, 固定块的燕尾槽, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 7,
GTIN (EAN)	4050118050301	90°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	50 ST	
类型	SL 5.08HC/07/90B 3.2SN ...	版本
订货号	<a href="#">1148200000</a>	PCB 接插件, 插座, 固定块的燕尾槽, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 7,
GTIN (EAN)	4050118050998	90°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	50 ST	

## 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/14/180 3.2SN ...	版本
订货号	<a href="#">1725700000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 14, 180°,
GTIN (EAN)	4032248061990	焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	20 ST	

## 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

## BLDF 5.08/07/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 配套联接件

## 通用订货数据

类型	SLD 5.08V/14/90 3.2 SN ...	版本
订货号	<a href="#">1725220000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 14, 90°, 焊
GTIN (EAN)	4032248060627	脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	20 ST	

## SLDV 5.08/90B

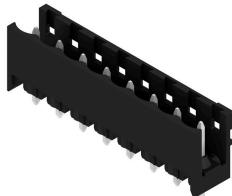


插座的焊针长度经过优化, 更能适应回流焊处理。反向插头上有空间供标记和编码使用。HC = 大电流

## 通用订货数据

类型	SLD 5.08V/14/90B 3.2 SN...	版本
订货号	<a href="#">1726330000</a>	PCB 接插件, 插座, 固定块的燕尾槽, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数:
GTIN (EAN)	4032248061303	14, 90°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	20 ST	

## 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/07/180 1...	版本
订货号	<a href="#">1775652001</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 7,
GTIN (EAN)	4032248157594	180°, 焊脚长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	50 ST	
类型	SL-SMT 5.08HC/07/180 3...	版本
订货号	<a href="#">1838030000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 7,
GTIN (EAN)	4032248348091	180°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	50 ST	

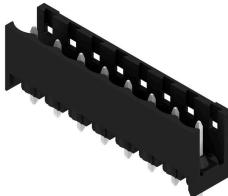
## BLDF 5.08/07/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 配套联接件

## SL-SMT 5.08/180 Tape

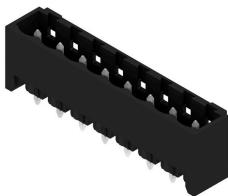


耐高温, 直型开口款插座。用纸盒或卷带包装。卷装插座采用 1.5mm 焊针, 适合自动装配。3.2mm 长的焊针适合采用回流焊和波峰焊进行处理。针式插座上有空间进行标记和编码。HC = 大电流

## 通用订货数据

类型	SL-SMT 5.08HC/07/180 1...	版本
订货号	<a href="#">1775654001</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 7,
GTIN (EAN)	4032248159635	180°, 焊脚长度 (l): 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/07/180G 1...	版本
订货号	<a href="#">1775972001</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 7,
GTIN (EAN)	4032248158966	180°, 焊脚长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	50 ST	
类型	SL-SMT 5.08HC/07/180G 3...	版本
订货号	<a href="#">1838260000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 7,
GTIN (EAN)	4032248348329	180°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	50 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

## BLDF 5.08/07/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 配套联接件

## 通用订货数据

类型	SL-SMT 5.08HC/07/180G 1...	版本
订货号	<a href="#">1775974001</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 7,
GTIN (EAN)	4032248160198	180°, 焊脚长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, Tape
数量	250 ST	

## 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/07/270GH ...	版本
订货号	<a href="#">1877420000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 7,
GTIN (EAN)	4032248468058	270°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	50 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/07/270GH ...	版本
订货号	<a href="#">1877640000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 7,
GTIN (EAN)	4032248468232	270°, 焊脚长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, Tape
数量	335 ST	

## BLDF 5.08/07/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://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

类型	SL-SMT 5.08HC/07/270GL ...	版本
订货号	<a href="#">1877540000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 7,
GTIN (EAN)	4032248468164	270°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	50 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

类型	SL-SMT 5.08HC/07/270GL ...	版本
订货号	<a href="#">1877790000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 7,
GTIN (EAN)	4032248468447	270°, 焊脚长度 (l): 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/07/90 1.5...	版本
订货号	<a href="#">1774812001</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 7,
GTIN (EAN)	4032248155859	90°, 焊脚长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	50 ST	

## BLDF 5.08/07/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 配套联接件

类型	SL-SMT 5.08HC/07/90 3.2...	版本
订货号	<a href="#">1780000000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 7,
GTIN (EAN)	4032248165322	90°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	50 ST	

## 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/07/90 1.5...	版本
订货号	<a href="#">1774814001</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 7,
GTIN (EAN)	4032248167708	90°, 焊脚长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, Tape
数量	350 ST	

## 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

类型	SL-SMT 5.08HC/07/90G 1....	版本
订货号	<a href="#">1775052001</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 7,
GTIN (EAN)	4032248156511	90°, 焊脚长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	50 ST	
类型	SL-SMT 5.08HC/07/90G 3....	版本
订货号	<a href="#">1780230000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 7,
GTIN (EAN)	4032248165551	90°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	50 ST	

## BLDF 5.08/07/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 配套联接件

## SL-SMT 5.08HC/90G Tape

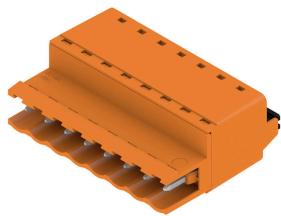


耐高温插座, 采用纸盒包装或卷带包装。卷装插座采用 1.5mm 焊针, 适合自动装配。3.2mm 长的焊针适合采用回流焊和波峰焊进行处理。针式插座上有空间进行标记和编码。HC = 大电流

## 通用订货数据

类型	SL-SMT 5.08HC/07/90G 1...	版本
订货号	<a href="#">1775054001</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 7,
GTIN (EAN)	4032248167777	90°, 焊脚长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, Tape
数量	350 ST	

## SLF 5.08/180 SN

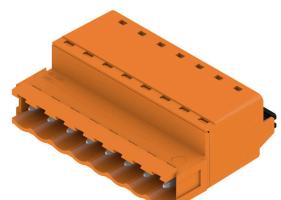


采用直插式联接的反向插座, 平直进线, 适合与 BLF 5.08HC 一起用于线到线的穿面板式联接。反向插座提供标记空间, 可编码。

## 通用订货数据

类型	SLF 5.08/07/180 SN BK BX	版本
订货号	<a href="#">1335650000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, PUSH IN 带执行器,
GTIN (EAN)	4050118138894	压接范围, 最大: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装
数量	48 ST	
类型	SLF 5.08/07/180 SN OR BX	版本
订货号	<a href="#">1335380000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, PUSH IN 带执行器,
GTIN (EAN)	4050118138573	压接范围, 最大: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装
数量	48 ST	

## 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。

## BLDF 5.08/07/180 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 配套联接件

## 通用订货数据

类型	SLF 5.08/07/180B SN BK ...	版本
订货号	<a href="#">1335880000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, PUSH IN 带执行器, 压接范围, 最大: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装
GTIN (EAN)	4050118139211	
数量	48 ST	
类型	SLF 5.08/07/180B SN OR ...	版本
订货号	<a href="#">1335490000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, PUSH IN 带执行器, 压接范围, 最大: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装
GTIN (EAN)	4050118138597	
数量	48 ST	

## 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 5.08/07/180DF SN OR...	版本
订货号	<a href="#">1353640000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, PUSH IN 带执行器, 压接范围, 最大: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装
GTIN (EAN)	4050118156355	
数量	30 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

类型	SLT 5.08/07/180DF SN OR...	版本
订货号	<a href="#">1353420000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 顶部螺钉联接, 压接范围, 最大: 2.5 mm <sup>2</sup> , 盒装
GTIN (EAN)	4050118155877	
数量	30 ST	

## BLDF 5.08/07/180 SN OR BX

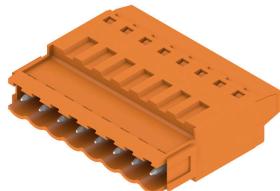
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://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。

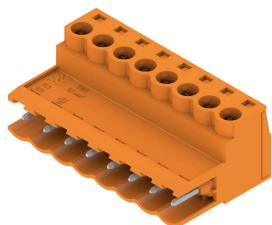


## 通用订货数据

类型	SLT 5.08/07/180B SN OR ...	版本
订货号	<a href="#">1611760000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 顶部螺钉联接, 压接
GTIN (EAN)	4008190192648	范围, 最大: 2.5 mm <sup>2</sup> , 盒装
数量	50 ST	

## SLS 5.08/180 SN

压线框接线反向插头。提供标记和编码空间。

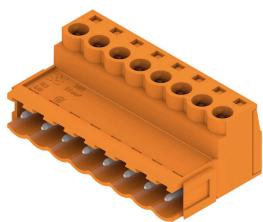


## 通用订货数据

类型	SLS 5.08/07/180 SN OR BX	版本
订货号	<a href="#">1627140000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 压线框联接, 压接范
GTIN (EAN)	4008190199654	围, 最大: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装
数量	48 ST	

## 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 5.08/07/180B SN OR ...	版本
订货号	<a href="#">1627290000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 压线框联接, 压接范
GTIN (EAN)	4008190199807	围, 最大: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装
数量	48 ST	