

BLF 5.08HC/03/270 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

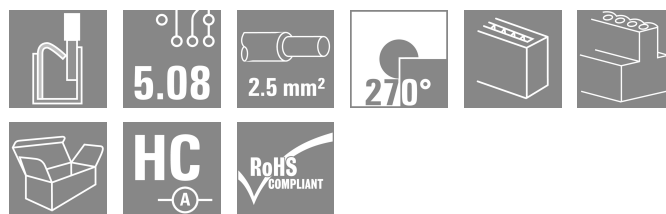
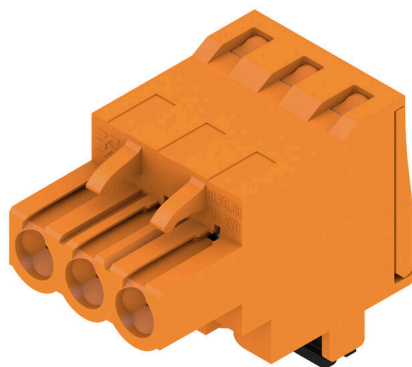
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

产品图片



久经考验，细节创新：

BLF 5.08HC, 直插式 BLZP 5.08HC 插头不仅在连接技术上与众不同，设计上也更为紧凑。魏德米勒的创新型直插式弹簧联接操作简单、无需工具，是未来导线联接的趋势。

HC = 大电流

BLF5.08HC种类繁多，是一个典范：

- 提供 3 种出线方向，提供了设计上的灵活性。
- 提供 4 种法兰类型，和专利性的释放杆，供客户自由选择。
- BLF 5.08 HC搭配 SL 5.08HC 使用可以实现最大额定规格。

通用订货数据

版本	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 回路数: 3, 270°, PUSH IN 带执行器, 压接范围, 最大: 3.31 mm², 盒装
订货号	1982710000
类型	BLF 5.08HC/03/270 SN OR BX
GTIN (EAN)	4032248686803
数量	120 items
产品数据	IEC: 400 V / 24 A / 0.2 - 2.5 mm² UL: 300 V / 18.5 A / AWG 26 - AWG 12
包装	盒装

BLF 5.08HC/03/270 SN OR BX

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 [UL 网站](#)
cURus 证书号 E60693

尺寸和重量

深	26.2 mm	深度 (英寸)	1.0315 inch
高度	20.6 mm	高度 (英寸)	0.811 inch
宽度	15.24 mm	宽度 (英寸)	0.6 inch
净重	6.67 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)
产品碳足迹 从摇篮到大门 0,328 kg CO2 eq.

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	270°
回路数	3	L1 (mm)	10.16 mm
L1 (inch)	0.400 "	层数	1
插针排数	1	额定横截面	2.5 mm²
防触电保护 (按照 DIN VDE 57106)	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	7 N
拉力 / 回路, 最大	5.5 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 mm²
压接范围, 最大	3.31 mm²
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 mm²

BLF 5.08HC/03/270 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技术数据

单股导线的, 最大值 H05(07) V-U	2.5 mm ²		
软导线, 最小压接面积 H05(07) V-K	0.2 mm ²		
软导线, 最大压接面积 H05(07) V-K	2.5 mm ²		
最小压接面积 带预绝缘管状端头(DIN 46 228/4)	0.25 mm ²		
最大压接面积 带预绝缘管状端头(DIN 46 228/4)	2.5 mm ²		
带导线管状端头, DIN 46228 部分 1, 最小	0.25 mm ²		
最大压接面积 带管状端头, 符合DIN46 228/ 1	2.5 mm ²		
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	型号	细绞线
		标称	0.5 mm ²
	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	标称 10 mm
		推荐的管状端头	H0.5/10
	导线连接 截面积	型号	细绞线
		标称	0.75 mm ²
	管状端头	剥线长度	标称 12 mm
		推荐的管状端头	H0.75/16 W
		剥线长度	标称 10 mm
		推荐的管状端头	H0.75/10
	导线连接 截面积	型号	细绞线
		标称	1 mm ²
	管状端头	剥线长度	标称 12 mm
		推荐的管状端头	H1.0/16D R
		剥线长度	标称 10 mm
		推荐的管状端头	H1.0/10
	导线连接 截面积	型号	细绞线
		标称	1.5 mm ²
	管状端头	剥线长度	标称 10 mm
		推荐的管状端头	H1.5/10
		剥线长度	标称 12 mm
		推荐的管状端头	H1.5/16 R
	导线连接 截面积	标称	2.5 mm ²
	管状端头	剥线长度	标称 10 mm
		推荐的管状端头	H2.5/10
		剥线长度	标称 13 mm
		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)	10 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 26	导线最大压接面积, AWG	AWG 12

BLF 5.08HC/03/270 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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	349.00 mm
VPE 宽度	139.00 mm	VPE 高度	32.00 mm

类型测试

测试标识的耐久性	标准	DIN EN 61984 截面 7.3.2 / 09.02 模式取自 DIN EN 60068-2-70 / 07.96
	测试	原产地标志, 类型鉴别, 插口距, 材料类型, 日期时钟
	评价	可用
	测试	耐久性
	评价	传递
测试: 误用 (不可互换)	标准	DIN EN 61984 章节 6.3 和 6.9.1 / 09.02, DIN EN 60512-13-5 / 11.08
	测试	电码单元旋转 180°
	评价	传递
	测试	目视检查
	评价	传递
测试 可夹紧 截面积	标准	DIN EN 60999-1 章节 7 和 9.1 / 12.00, DIN EN 60947-1 章节 8.2.4.5.1 / 04.08
	导线类型	导体类型和导线截面积 实心 0.2 mm ²
		导体类型和导线截面积 扭绞 0.2 mm ²
		导体类型和导线截面积 实心 2.5 mm ²
		导体类型和导线截面积 扭绞 2.5 mm ²
		导体类型和导线截面积 AWG 26/1
		导体类型和导线截面积 AWG 26/19
		导体类型和导线截面积 AWG 14/1
		导体类型和导线截面积 AWG 14/19
	评价	传递
	标准	DIN EN 60999-1 章节 9.4 / 12.00
	要求	0.2 kg
	导线类型	导体类型和导线截面积 AWG 26/1
		导体类型和导线截面积 AWG 26/19
导体损坏和意外松动测试	评价	传递
	要求	0.3 kg
	导线类型	导体类型和导线截面积 H05V-U0.5
		导体类型和导线截面积 H05V-K0.5
	评价	传递
	要求	0.7 kg
	导线类型	导体类型和导线截面积 H07V-U2.5
		导体类型和导线截面积 H07V-K2.5
	评价	传递
	要求	0.9 kg
	导线类型	导体类型和导线截面积 AWG 12/1
		导体类型和导线截面积 AWG 12/19
拉出测试	评价	传递
	标准	DIN EN 60999-1 章节 9.5 / 12.00
	要求	≥10 N
	导线类型	导体类型和导线截面积 AWG 26/1
		导体类型和导线截面积 AWG 26/19
	评价	传递
	要求	≥20 N
	导线类型	导体类型和导线截面积 H05V-U0.5
		导体类型和导线截面积 H05V-K0.5

BLF 5.08HC/03/270 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技术数据

评价	传递
要求	≥50 N
导线类型	导体类型和导线截面积 H07V-U2.5
	导体类型和导线截面积 H07V-K2.5
评价	传递
要求	≥60 N
导线类型	导体类型和导线截面积 AWG 12/1
	导体类型和导线截面积 AWG 12/19
评价	传递

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)	24 A
额定电流, 最大回路数 (Tu = 20°C)	19 A	额定电流, 最小回路数 (Tu = 40°C)	21 A
额定电流, 最大回路数 (Tu = 40°C)	16.5 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		

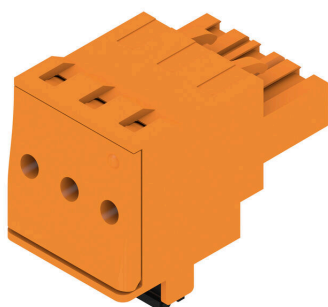
BLF 5.08HC/03/270 SN OR BX

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

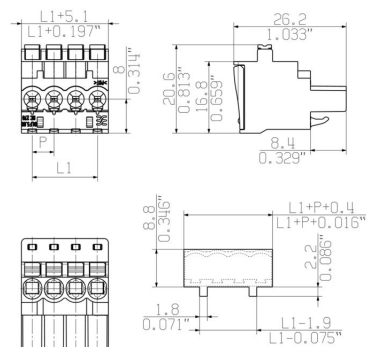
www.weidmueller.com

图纸

产品图片

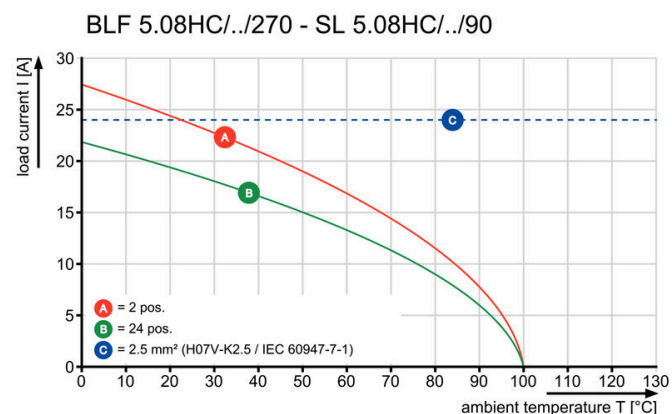


Dimensional drawing



MIN. FRONT PLATE CUT-OUT

Graph



Uncompromising functionalityHigh vibration resistance

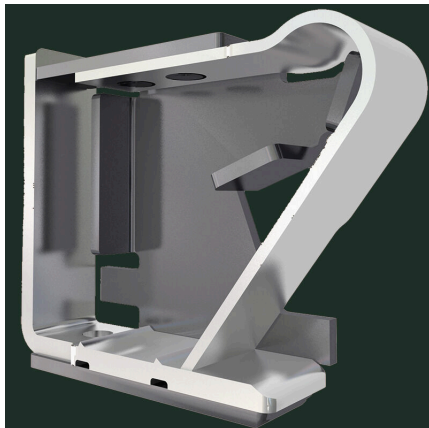
BLF 5.08HC/03/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

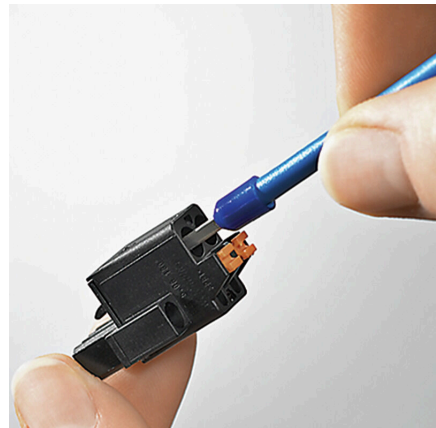
图纸

产品优势



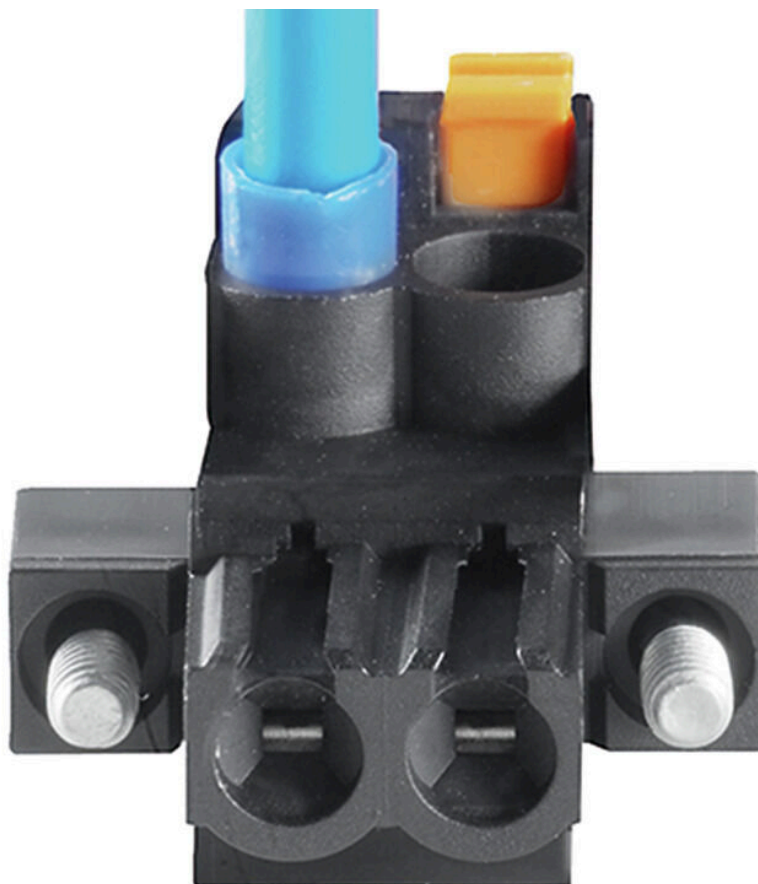
Solid PUSH IN contact Safe and durable

产品优势



Cost-effective wiring Quick and intuitive operation

产品优势



Wide clamping range Tool-free wire connection

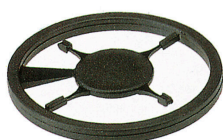
BLF 5.08HC/03/270 SN OR BX

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	1545710000	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	1573010000	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	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 mm
GTIN (EAN)	4050118895568	
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 mm
GTIN (EAN)	4050118897012	
数量	1 ST	

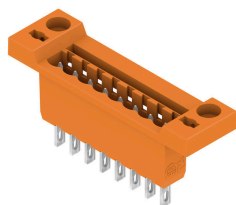
BLF 5.08HC/03/270 SN OR BX

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	1635750000	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
订货号	1599140000	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)	4008190077853	
数量	48 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 5.08/03/135 3.2SN OR...	版本
订货号	1603070000	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3, 135°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
GTIN (EAN)	4008190089412	
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。

BLF 5.08HC/03/270 SN OR BX

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

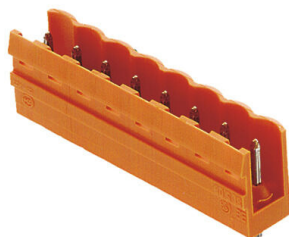
www.weidmueller.com

配套联接件

通用订货数据

类型	SL 5.08/03/135B 3.2SN O...	版本
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 (l): 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	1517310000	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 (l): 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
订货号	1517360000	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)	4008190057077	脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	100 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 5.08/03/180B 3.2SN O...	版本
订货号	1519660000	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 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	108 ST	

BLF 5.08HC/03/270 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

配套联接件

SL 5.08/90

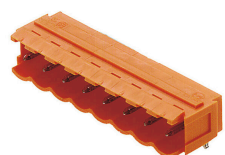


焊接插座，进线方向为 90°。焊针长度最适合波峰焊。提供标记和编码空间。

通用订货数据

类型	SL 5.08/03/90 3.2SN OR ...	版本
订货号	1508160000	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)	4008190028879	脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	100 ST	

SL 5.08/90B

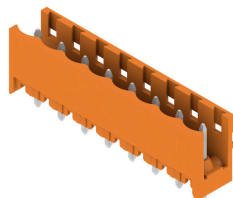


焊接插座，进线方向为 90°。焊针长度最适合波峰焊。提供标记和编码空间。

通用订货数据

类型	SL 5.08/03/90B 3.2SN OR...	版本
订货号	1510460000	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 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	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

类型	SL 5.08HC/03/180 3.2SN ...	版本
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
GTIN (EAN)	4032248934225	脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	100 ST	

BLF 5.08HC/03/270 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

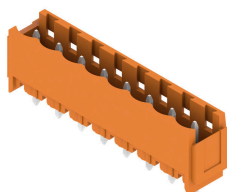
Germany

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
GTIN (EAN)	4032248932559	脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	100 ST	

SL 5.08HC/180B

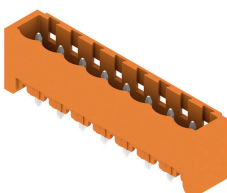


插座由玻璃纤维-增强型聚酯制成, 180度出线; 适合波峰焊。法兰版本 (F) 的产品可用螺钉安装到相应的背板或电路板上。使用焊接法兰 (LF) 时, 无需在电路板上外加螺钉联接。同时保护焊接点不受机械应力的影响。可以对所有插座进行人工编码或选择订购预编码的插座。HC = 大电流

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 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	100 ST	
类型	SL 5.08HC/03/180B 3.2SN...	版本
订货号	1147330000	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)	4032248933099	180°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	100 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/03/180G 3.2SN...	版本
订货号	1148670000	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 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	100 ST	
类型	SL 5.08HC/03/180G 3.2SN...	版本
订货号	1146750000	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)	4032248108671	焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	100 ST	

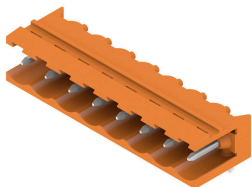
BLF 5.08HC/03/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

配套联接件

SL 5.08HC/90

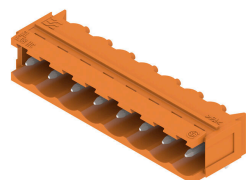


插座由玻璃纤维-增强型聚酯制成，带90°电缆输出; 适合波峰焊。法兰版本 (F) 的产品可用螺钉安装到相应的背板或电路板上。使用焊接法兰 (LF) 时，无需在电路板上外加螺钉联接。同时保护焊接点不受机械应力的影响。可以对所有插座进行人工编码或选择订购预编码的插座。HC = 大电流

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 (l): 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
订货号	1146740000	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)	4050118051490	脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	100 ST	

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 (l): 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 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	100 ST	

BLF 5.08HC/03/270 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

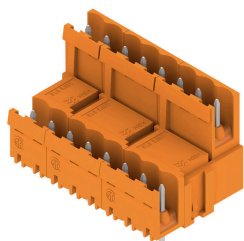
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

配套联接件

SLDV 5.08/180

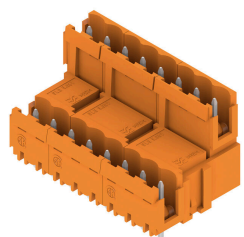


插座的焊针长度经过优化，更能适应回流焊处理。反向插头上有空间供标记和编码使用。HC = 大电流

通用订货数据

类型	SLD 5.08V/06/180 3.2SN ...	版本
订货号	1725660000	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 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
GTIN (EAN)	4032248061952	
数量	50 ST	

SLDV 5.08/180B

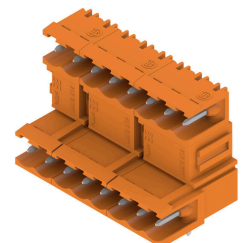


插座的焊针长度经过优化，更能适应回流焊处理。反向插头上有空间供标记和编码使用。HC = 大电流

通用订货数据

类型	SLD 5.08V/06/180B 3.2SN...	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, 180°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
GTIN (EAN)	4032248062638	
数量	50 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

通用订货数据

类型	SLD 5.08V/06/90 3.2 SN ...	版本
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°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
GTIN (EAN)	4032248060580	
数量	50 ST	

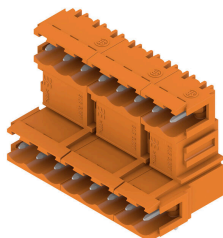
BLF 5.08HC/03/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

配套联接件

SLDV 5.08/90B

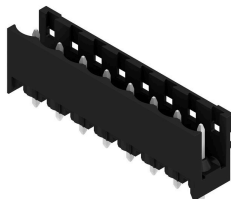


插座的焊针长度经过优化，更能适应回流焊处理。反向插头上有空间供标记和编码使用。HC = 大电流

通用订货数据

类型	SLD 5.08V/06/90B 3.2 SN...	版本
订货号	1726290000	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)	4032248061266	90°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	50 ST	

SL-SMT 5.08/180 Box

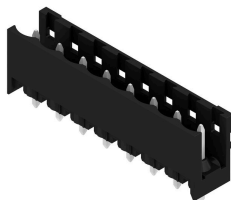


耐高温, 直型开口款插座。用纸盒或卷带包装。卷装插座采用 1.5mm 焊针, 适合自动装配。3.2mm 长的焊针适合采用回流焊和波峰焊进行处理。针式插座上有空间进行标记和编码。HC = 大电流

通用订货数据

类型	SL-SMT 5.08HC/03/180 1....	版本
订货号	1775572001	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 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	100 ST	
类型	SL-SMT 5.08HC/03/180 3....	版本
订货号	1837990000	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 3,
GTIN (EAN)	4032248348053	180°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	100 ST	

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

BLF 5.08HC/03/270 SN OR BX

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

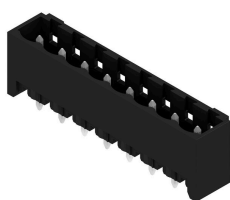
www.weidmueller.com

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	1821110000	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 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, Tape
数量	250 ST	

SL-SMT 5.08/180G Box

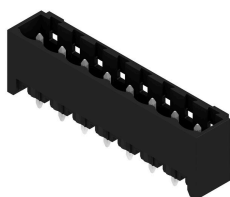


耐高温插座, 采用纸盒包装或卷带包装。卷装插座采用 1.5mm 焊针, 适合自动装配。3.2mm 长的焊针适合采用回流焊和波峰焊进行处理。针式插座上有空间进行标记和编码。HC = 大电流

通用订货数据

类型	SL-SMT 5.08HC/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 (l): 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 (l): 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 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, Tape
数量	250 ST	

BLF 5.08HC/03/270 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

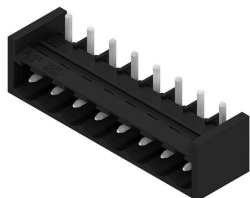
D-32758 Detmold

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	1877010000	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 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	100 ST	
类型	SL-SMT 5.08HC/03/270GH ...	版本
订货号	1877380000	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)	4032248468010	270°, 焊脚长度 (l): 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/03/270GH ...	版本
订货号	1877600000	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 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, Tape
数量	335 ST	
类型	SL-SMT 5.08HC/03/270GH ...	版本
订货号	1877820000	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)	4032248468478	270°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, Tape
数量	335 ST	

BLF 5.08HC/03/270 SN OR BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

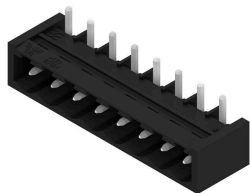
D-32758 Detmold

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

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,
GTIN (EAN)	4032248468119	270°, 焊脚长度 (l): 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

类型	SL-SMT 5.08HC/03/270GL ...	版本
订货号	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 (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/03/90 1.5...	版本
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 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	100 ST	

BLF 5.08HC/03/270 SN OR BX

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,
GTIN (EAN)	4032248165285	90°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	100 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/03/90 1.5...	版本
订货号	1821170000	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 (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/03/90G 1....	版本
订货号	1775012001	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 (l): 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	1780190000	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 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	100 ST	

BLF 5.08HC/03/270 SN OR BX

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

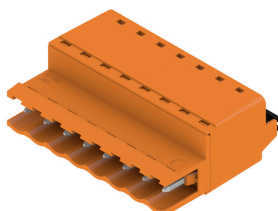


耐高温插座, 采用纸盒包装或卷带包装。卷装插座采用 1.5mm 焊针, 适合自动装配。3.2mm 长的焊针适合采用回流焊和波峰焊进行处理。针式插座上有空间进行标记和编码。HC = 大电流

通用订货数据

类型	SL-SMT 5.08HC/03/90G 1...	版本
订货号	1775014001	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 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, Tape
数量	350 ST	
类型	SL-SMT 5.08HC/03/90G 3...	版本
订货号	1272720000	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)	4050118061789	90°, 焊脚长度 (l): 3.2 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 5.08/03/180 SN BK BX	版本
订货号	1335570000	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	

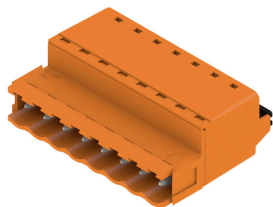
BLF 5.08HC/03/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

配套联接件

SLF 5.08/180B SN

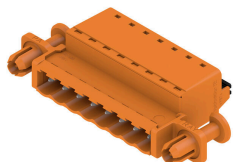


采用直插式联接的反向插座，平直进线，适合与 BLF 5.08HC 一起用于线到线的穿面板式联接。反向插座提供标记空间，可编码。

通用订货数据

类型	SLF 5.08/03/180B SN BK ...	版本
订货号	1335790000	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
订货号	1335450000	PCB 接插件，反向插头，5.08 mm，回路数：3，180°，PUSH IN 带执行器，
GTIN (EAN)	4050118138658	压接范围，最大：3.31 mm²，盒装
数量	108 ST	

SLF 5.08/180DF SN

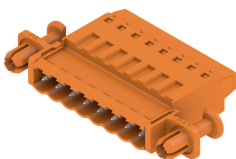


采用直插式联接的反向插座，平直进线，适合与 BLF 5.08HC 一起用于线到线的穿面板式联接。反向插座提供标记空间，可编码。

通用订货数据

类型	SLF 5.08/03/180DF SN OR...	版本
订货号	1353590000	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。

BLF 5.08HC/03/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

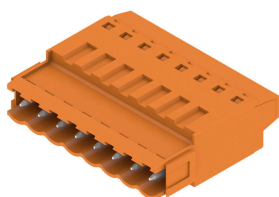
配套联接件

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。

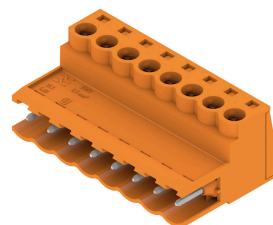


通用订货数据

类型	SLT 5.08/03/180B SN OR ...	版本
订货号	1611720000	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	

BLF 5.08HC/03/270 SN OR BX

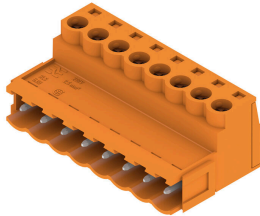
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

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	1627250000	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)	4008190199760	围, 最大 : 3.31 mm², 盒装
数量	108 ST	