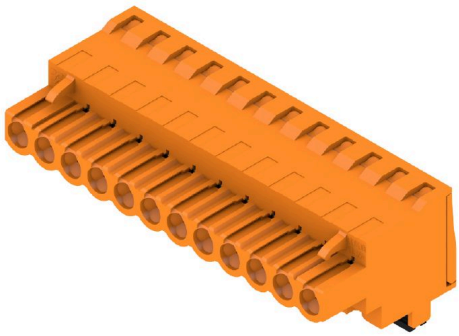
数据信息页

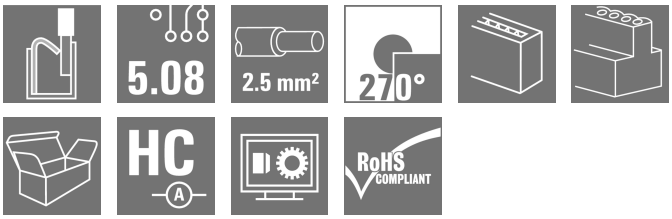
BLF 5.08HC/12/270 SN OR BX

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种类多样，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: 12, 270°, PUSH IN 带执行器, 压接范围，最大 : 3.31 mm², 盒装
订货号	1982800000
类型	BLF 5.08HC/12/270 SN OR BX
GTIN (EAN)	4032248686896
数量	30 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/12/270 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	60.96 mm	宽度 (英寸)	2.4 inch
净重	23.95 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	270°
回路数	12	L1（mm）	55.88 mm
L1（inch）	2.200 "	层数	1
插针排数	1	额定横截面	2.5 mm²
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	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
单股导线的，最大值 H05(07) V-U	2.5 mm²

BLF 5.08HC/12/270 SN OR BX

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 mm²			
软导线， 最大压接面积 H05(07) V-K	2.5 mm²			
最小压接面积 带预绝缘管状端头(DIN 46 228/4)	0.25 mm²			
最大压接面积 带预绝缘管状端头(DIN 46 228/4)	2.5 mm²			
带导线管状端头， DIN 46228 部分 1， 最小	0.25 mm²			
最大压接面积 带管状端头， 符合DIN46 228/ 1	2.5 mm²			
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 mm²	
	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 mm²	
	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 mm²	
	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 mm²	
	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 mm²	
	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
参见认证参数	规格为最大值， 详情参见认证证书。		

BLF 5.08HC/12/270 SN OR BX

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	350.00 mm
VPE 宽度	136.00 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 mm²
		导体类型和导线截面积 扭绞 0.2 mm²
		导体类型和导线截面积 实心 2.5 mm²
		导体类型和导线截面积 扭绞 2.5 mm²
		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
导体损坏和意外松动测试	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
	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
	评价	传递
拉出测试	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
	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

BLF 5.08HC/12/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

技术数据

		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 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		

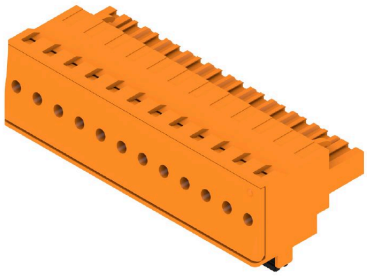
BLF 5.08HC/12/270 SN OR BX

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

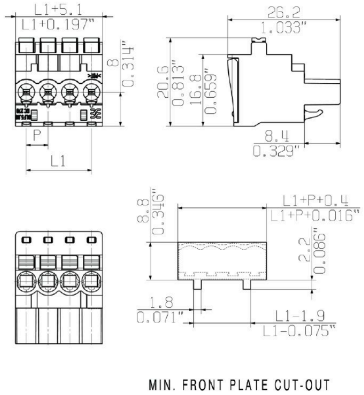
www.weidmueller.com

图纸

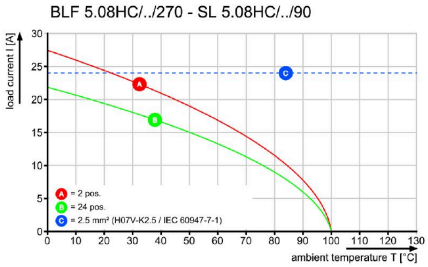
产品图片



Dimensional drawing



Graph



Uncompromising functionalityHigh vibration resistance

BLF 5.08HC/12/270 SN OR BX

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

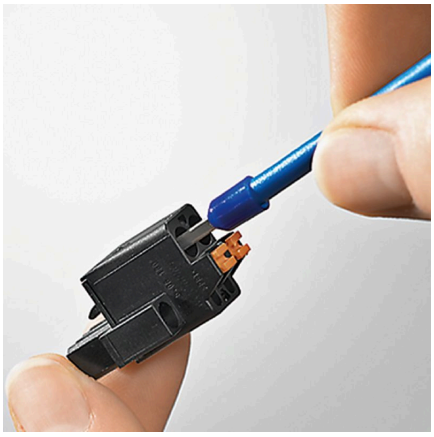
www.weidmueller.com

图纸

产品优势

Solid PUSH IN contactSafe and durable

产品优势



Cost-effective wiringQuick and intuitive operation

产品优势

Wide clamping rangeTool-free wire connection

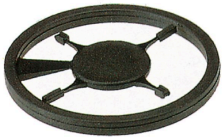
BLF 5.08HC/12/270 SN OR BX

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	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
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	

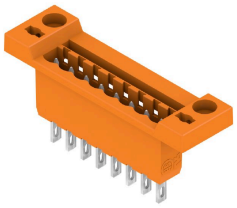
BLF 5.08HC/12/270 SN OR BX

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 12 SN BK ...	版本
订货号	1635840000	PCB 接插件, 插座, 5.08 mm, 回路数: 12, 180°, 插套联接, 焊接联接, 盒
GTIN (EAN)	4008190264277	装
数量	50 ST	
类型	SLDF 5.08 L/F 12 SN OR ...	版本
订货号	1599230000	PCB 接插件, 插座, 5.08 mm, 回路数: 12, 180°, 插套联接, 焊接联接, 盒
GTIN (EAN)	4008190155100	装
数量	18 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 5.08/12/135 3.2SN OR...	版本
订货号	1603160000	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 12, 135°,
GTIN (EAN)	4008190094638	焊脚长度 (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。

BLF 5.08HC/12/270 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 5.08/12/135B 3.2SN O...	版本
订货号	1605630000	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)	4008190068738	12, 135°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	50 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 5.08/12/180 3.2SN OR...	版本
订货号	1518260000	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 12, 180°,
GTIN (EAN)	4008190070991	焊脚长度 (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 5.08/12/180B 3.2SN O...	版本
订货号	1520560000	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)	4008190169077	12, 180°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	50 ST	

BLF 5.08HC/12/270 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 5.08/12/90 3.2SN OR ...	版本
订货号	1509060000	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 12, 90°, 焊
GTIN (EAN)	4008190105983	脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	50 ST	

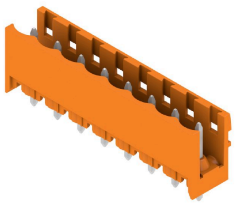
SL 5.08/90B

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 5.08/12/90B 3.2SN OR...	版本
订货号	1511360000	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)	4008190015985	12, 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/12/180 3.2SN ...	版本
订货号	1148330000	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 12, 180°,
GTIN (EAN)	4032248935154	焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	50 ST	

BLF 5.08HC/12/270 SN OR BX

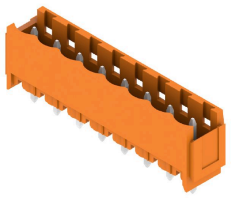
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

配套联接件

类型	SL 5.08HC/12/180 3.2SN ...	版本
订货号	1146570000	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 12, 180°,
GTIN (EAN)	4032248933167	焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	50 ST	

SL 5.08HC/180B

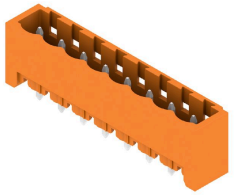


插座由玻璃纤维-增强型聚酯制成， 180度出线; 适合波峰焊。法兰版本 (F) 的产品可用螺钉安装到相应的背板或电路板上。使用焊接法兰 （LF） 时， 无需在电路板上外加螺钉联接。同时保护焊接点不受机械应力的影响。可以对所有插座进行人工编码或选择订购预编码的插座。HC = 大电流

通用订货数据

类型	SL 5.08HC/12/180B 3.2SN...	版本
订货号	1149730000	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)	4032248935246	12, 180°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	50 ST	
类型	SL 5.08HC/12/180B 3.2SN...	版本
订货号	1147640000	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)	4032248934355	12, 180°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
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/12/180G 3.2SN...	版本
订货号	1148970000	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 12,
GTIN (EAN)	4032248934782	180°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	50 ST	
类型	SL 5.08HC/12/180G 3.2SN...	版本
订货号	1146950000	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 12,
GTIN (EAN)	4032248108589	180°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	50 ST	

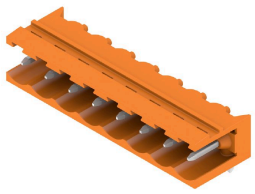
BLF 5.08HC/12/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

配套联接件

SL 5.08HC/90

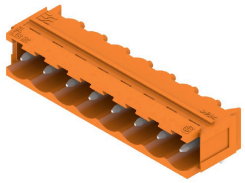


插座由玻璃纤维-增强型聚酯制成， 带90°电缆输出; 适合波峰焊。法兰版本 (F) 的产品可用螺钉安装到相应的背板或电路板上。使用焊接法兰 （LF） 时， 无需在电路板上外加螺钉联接。同时保护焊接点不受机械应力的影响。可以对所有插座进行人工编码或选择订购预编码的插座。HC = 大电流

通用订货数据

类型	SL 5.08HC/12/90 3.2SN B...	版本
订货号	1155150000	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 12, 90°, 焊
GTIN (EAN)	4050118050714	脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	50 ST	
类型	SL 5.08HC/12/90 3.2SN O...	版本
订货号	1146940000	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 12, 90°, 焊
GTIN (EAN)	4050118051407	脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	50 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/12/90B 3.2SN ...	版本
订货号	1155690000	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)	4050118050257	12, 90°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	50 ST	
类型	SL 5.08HC/12/90B 3.2SN ...	版本
订货号	1154880000	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)	4050118050943	12, 90°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	50 ST	

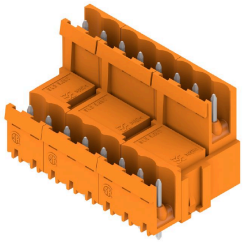
BLF 5.08HC/12/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

配套联接件

SLDV 5.08/180

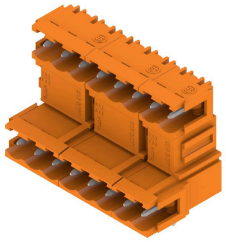


插座的焊针长度经过优化，更能适应回流焊处理。反向插头上有空间供标记和编码使用。 HC = 大电流

通用订货数据

类型	SLD 5.08V/24/180 3.2SN ...	版本
订货号	1725750000	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 24, 180°,
GTIN (EAN)	4032248062041	焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	10 ST	

SLDV 5.08/90B

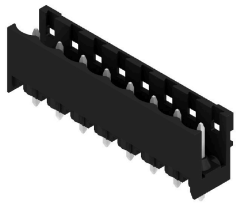


插座的焊针长度经过优化，更能适应回流焊处理。反向插头上有空间供标记和编码使用。 HC = 大电流

通用订货数据

类型	SLD 5.08V/24/90B 3.2 SN...	版本
订货号	1726380000	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)	4032248061358	24, 90°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	10 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/12/180 1....	版本
订货号	1775702001	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 12,
GTIN (EAN)	4032248158348	180°, 焊脚长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	50 ST	

BLF 5.08HC/12/270 SN OR BX

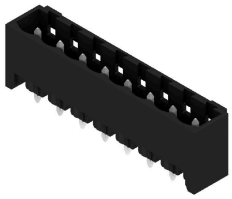
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

配套联接件

类型	SL-SMT 5.08HC/12/180 3....	版本
订货号	1838080000	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 12,
GTIN (EAN)	4032248348145	180°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	50 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/12/180G 1...	版本
订货号	1776022001	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 12,
GTIN (EAN)	4032248159017	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/12/180G 3...	版本
订货号	1838310000	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 12,
GTIN (EAN)	4032248348374	180°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	50 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/12/90 3.2...	版本
订货号	1780050000	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 12,
GTIN (EAN)	4032248165377	90°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	50 ST	

BLF 5.08HC/12/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

配套联接件

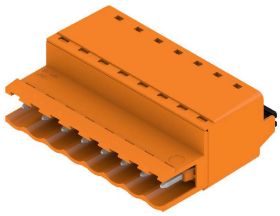
SL-SMT 5.08HC/90G Box

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/12/90G 1....	版本
订货号	1775102001	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 12,
GTIN (EAN)	4032248156573	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/12/90G 3....	版本
订货号	1780280000	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 12,
GTIN (EAN)	4032248165605	90°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	50 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 5.08/12/180 SN BK BX	版本
订货号	1335750000	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 12, 180°, PUSH IN 带执行器,
GTIN (EAN)	4050118139075	压接范围， 最大 : 3.31 mm², 盒装
数量	30 ST	
类型	SLF 5.08/12/180 SN OR BX	版本
订货号	1335430000	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 12, 180°, PUSH IN 带执行器,
GTIN (EAN)	4050118138771	压接范围， 最大 : 3.31 mm², 盒装
数量	30 ST	

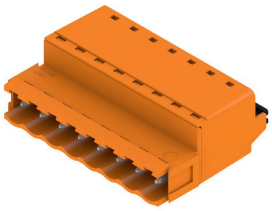
BLF 5.08HC/12/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

配套联接件

SLF 5.08/180B SN

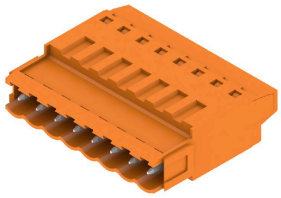


采用直插式联接的反向插座，平直进线，适合与 BLF 5.08HC 一起用于线到线的穿面板式联接。反向插座提供标记空间，可编码。

通用订货数据

类型	SLF 5.08/12/180B SN BK ...	版本
订货号	1335990000	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 12, 180°, PUSH IN 带执行器,
GTIN (EAN)	4050118138955	压接范围，最大 : 3.31 mm², 盒装
数量	24 ST	
类型	SLF 5.08/12/180B SN OR ...	版本
订货号	1335550000	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 12, 180°, PUSH IN 带执行器,
GTIN (EAN)	4050118138917	压接范围，最大 : 3.31 mm², 盒装
数量	24 ST	

SLT 5.08B

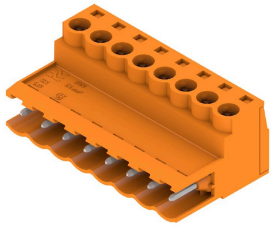


顶部螺钉接线反向插头。提供标记和编码空间。

通用订货数据

类型	SLT 5.08/12/180B SN OR ...	版本
订货号	1611810000	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 12, 180°, 顶部螺钉联接, 压接
GTIN (EAN)	4008190192693	范围，最大 : 2.5 mm², 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。

BLF 5.08HC/12/270 SN OR BX

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

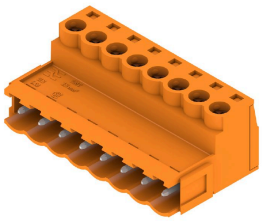
www.weidmueller.com

配套联接件

通用订货数据

类型	SLS 5.08/12/180 SN OR BX	版本
订货号	1627190000	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 12, 180°, 压线框联接, 压接范
GTIN (EAN)	4008190199708	围， 最大 : 3.31 mm², 盒装
数量	30 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 5.08/12/180B SN OR ...	版本
订货号	1627340000	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 12, 180°, 压线框联接, 压接范
GTIN (EAN)	4008190199852	围， 最大 : 3.31 mm², 盒装
数量	24 ST	

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 5.08/12/180TB KF SN...	版本
订货号	1846170000	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 12, 180°, 压线框联接, 压接范
GTIN (EAN)	4032248362455	围， 最大 : 3.31 mm², 盒装
数量	10 ST	

BLF 5.08HC/12/270 SN OR BX

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

www.weidmueller.com

配套联接件

SLS 5.08TB 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 5.08/12/180TB RF15 ...	版本
订货号	1846090000	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 12, 180°, 压线框联接, 压接范
GTIN (EAN)	4032248362370	围， 最大 : 3.31 mm², 盒装
数量	10 ST	