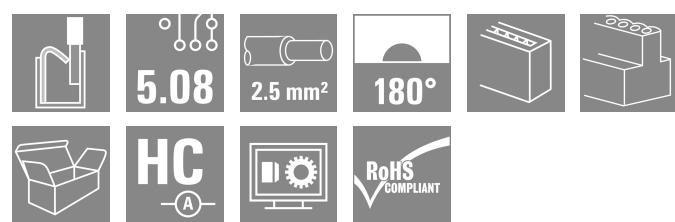
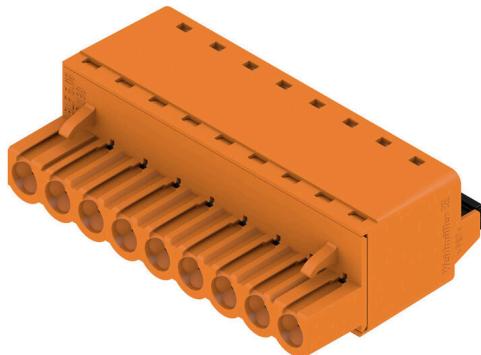


**BLF 5.08HC/09/180 SN OR BX**

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

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

**产品图片****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: 9, 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="#">1013760000</a>
类型	BLF 5.08HC/09/180 SN OR BX
GTIN (EAN)	4032248721870
数量	36 items
产品数据	IEC: 400 V / 24 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 18.5 A / AWG 26 - AWG 12
包装	盒装

## BLF 5.08HC/09/180 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	<a href="#">UL 网站</a>
cURus 证书号	E60693

## 尺寸和重量

深	27.7 mm	深度 (英寸)	1.0905 inch
高度	14.2 mm	高度 (英寸)	0.5591 inch
宽度	45.72 mm	宽度 (英寸)	1.8 inch
净重	15.81 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 1,318 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	180°
回路数	9	L1 (mm)	40.64 mm
L1 (inch)	1.600 "	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	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 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>

**BLF 5.08HC/09/180 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**

单股导线的, 最大值 H05(07) V-U 2.5 mm<sup>2</sup>

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 0.25 mm<sup>2</sup> 228/4)

最大压接面积 带预绝缘管状端头(DIN 46 2.5 mm<sup>2</sup> 228/4)

带导线管状端头, DIN 46228 部分 1, 0.2 mm<sup>2</sup> 最小

最大压接面积 带管状端头, 符合DIN46 2.5 mm<sup>2</sup> 228/1

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 <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 10 mm
	推荐的管状端头	<a href="#">H2,5/14DS 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 D / CSA)	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。

**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/09/180 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	351.00 mm
VPE 宽度	135.00 mm	VPE 高度	36.00 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 <sup>2</sup> 导体类型和导线截面积 扭绞 0.2 mm <sup>2</sup> 导体类型和导线截面积 实心 2.5 mm <sup>2</sup> 导体类型和导线截面积 扭绞 2.5 mm <sup>2</sup> 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
导体损坏和意外松动测试	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
拉出测试	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
	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-K0.5 导体类型和导线截面积 H05V-U0.5

## BLF 5.08HC/09/180 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

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 ( $T_u = 20^\circ\text{C}$ )	24 A
额定电流, 最大回路数 ( $T_u = 20^\circ\text{C}$ )	19 A	额定电流, 最小回路数 ( $T_u = 40^\circ\text{C}$ )	21 A
额定电流, 最大回路数 ( $T_u = 40^\circ\text{C}$ )	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)	4000 V	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	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Additional variants on request</li> <li>• Gold-plated contact surfaces on request</li> <li>• Rated current related to rated cross-section &amp; min. No. of poles.</li> <li>• Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1</li> <li>• Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4</li> <li>• P on drawing = pitch</li> <li>• Crimping shape "A" for wire end ferrules with PZ 6/5 crimping tool recommended.</li> <li>• The test point can only be used as potential-pickup point.</li> <li>• 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</li> <li>• Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months</li> </ul>
----	---

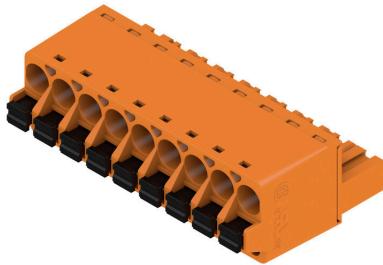
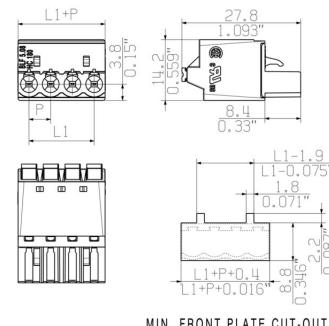
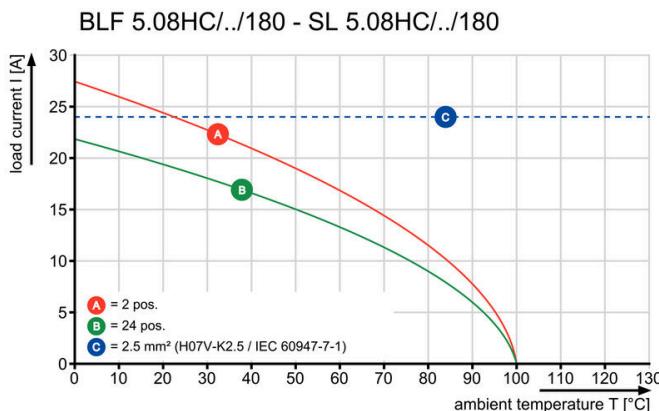
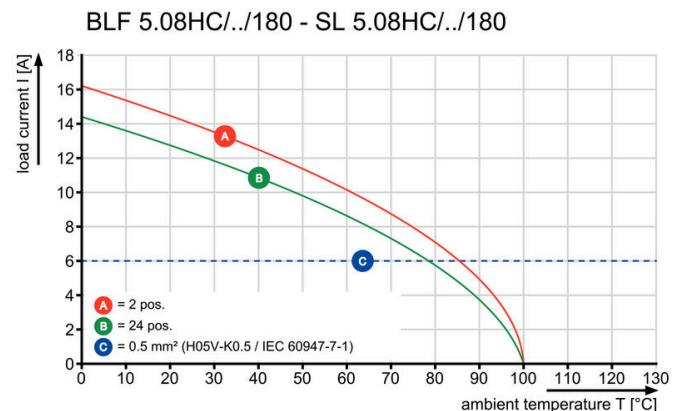
## 分类

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/09/180 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**

Uncompromising functionalityHigh vibration resistance

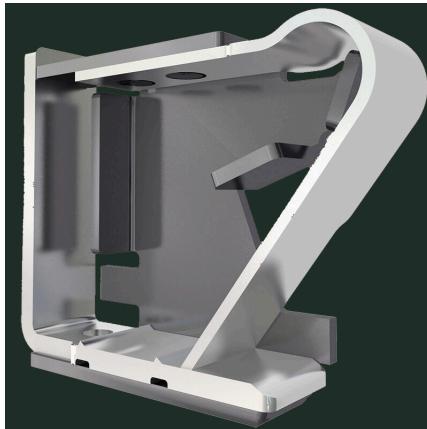
**BLF 5.08HC/09/180 SN OR BX**

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

图纸

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

**产品优势**



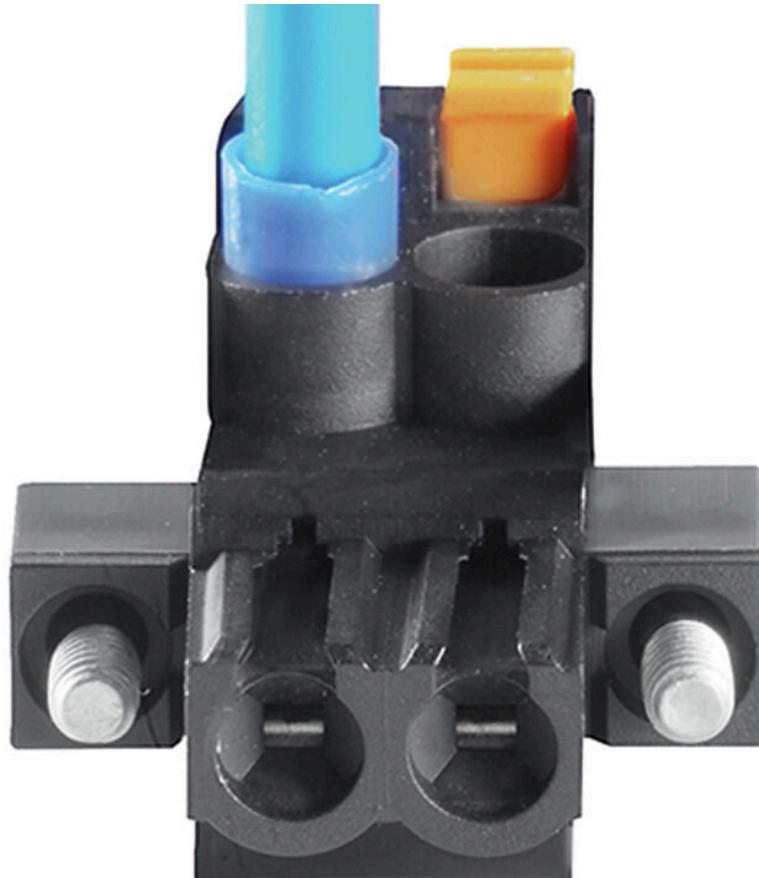
Solid PUSH IN contactSafe and durable

**产品优势**



Cost-effective wiringQuick and intuitive operation

**产品优势**



Wide clamping rangeTool-free wire connection

**BLF 5.08HC/09/180 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	

**BLF 5.08HC/09/180 SN OR BX**

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

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

**附件****线夹**

针对频繁负载变化：接插件的“拖车耦合”。  
 应力消除装置的功能不仅仅是消除导体的应力：  
 只需夹在插头上即可

- 捆束导体
- 引导电缆
- 用作连接和拆卸辅助

不会损坏连接点，接线清晰整洁且易于操作。  
 用户优势：为恶劣工业环境提供永久性重载连接并实现便捷操作，确保提高系统可用性。

**通用订货数据**

类型	BLF/SLF 5.08 ZE06 BK	版本
订货号	<a href="#">2525850000</a>	PCB 接插件, 附件, 线夹, 黑色, 回路数: 6
GTIN (EAN)	4050118537116	
数量	50 ST	
类型	BLF/SLF 5.08 ZE06 OR	版本
订货号	<a href="#">2525780000</a>	PCB 接插件, 附件, 线夹, 橙色, 回路数: 6
GTIN (EAN)	4050118536881	
数量	50 ST	

**BLF 5.08HC/09/180 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 9 SN OR BX	版本
订货号	<a href="#">1599200000</a>	PCB 接插件, 插座, 5.08 mm, 回路数: 9, 180°, 插套联接, 焊接联接, 盒装
GTIN (EAN)	4008190084387	
数量	24 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 5.08/09/135 3.2SN OR...	版本
订货号	<a href="#">1603130000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 9, 135°, 焊
GTIN (EAN)	4008190044299	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。

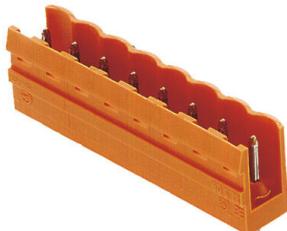
**通用订货数据**

类型	SL 5.08/09/135B 3.2SN O...	版本
订货号	<a href="#">1605600000</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: 9,
GTIN (EAN)	4008190142940	135°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	50 ST	

**BLF 5.08HC/09/180 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 5.08/09/180 3.2SN OR...	版本
订货号	<a href="#">1517960000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 9, 180°, 焊
GTIN (EAN)	4008190137090	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 5.08/09/180B 3.2SN O...	版本
订货号	<a href="#">1520260000</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: 9,
GTIN (EAN)	4008190120412	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 5.08/09/90 3.2SN OR ...	版本
订货号	<a href="#">1508760000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 9, 90°, 焊
GTIN (EAN)	4008190152833	脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	50 ST	

**BLF 5.08HC/09/180 SN OR BX**

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

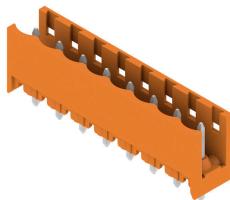
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**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**

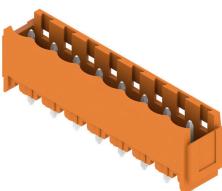
类型	SL 5.08/09/90B 3.2SN OR...	版本
订货号	<a href="#">1511060000</a>	PCB 接插件, 插座, 固定块的燕尾槽, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 9,
GTIN (EAN)	4008190135058	90°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	50 ST	

**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/09/180 3.2SN ...	版本
订货号	<a href="#">1148270000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 9, 180°, 焊
GTIN (EAN)	4032248934379	脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	50 ST	
类型	SL 5.08HC/09/180 3.2SN ...	版本
订货号	<a href="#">1146510000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 9, 180°, 焊
GTIN (EAN)	4032248933112	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

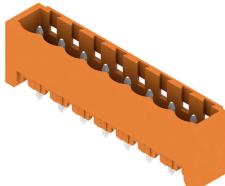
**BLF 5.08HC/09/180 SN OR BX**

**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**

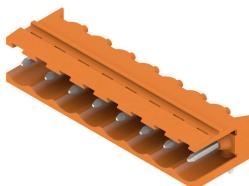
类型	SL 5.08HC/09/180B 3.2SN...	版本
订货号	<a href="#">1149630000</a>	PCB 接插件, 插座, 固定块的燕尾槽, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 9,
GTIN (EAN)	4032248934843	180°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	50 ST	
类型	SL 5.08HC/09/180B 3.2SN...	版本
订货号	<a href="#">1147540000</a>	PCB 接插件, 插座, 固定块的燕尾槽, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 9,
GTIN (EAN)	4032248108251	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/09/180G 3.2SN...	版本
订货号	<a href="#">1148870000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 9, 180°,
GTIN (EAN)	4032248934805	焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	50 ST	
类型	SL 5.08HC/09/180G 3.2SN...	版本
订货号	<a href="#">1146890000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 9, 180°,
GTIN (EAN)	4032248933884	焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
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

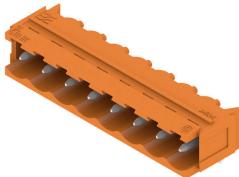
**通用订货数据**

类型	SL 5.08HC/09/90 3.2SN B...	版本
订货号	<a href="#">1155100000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 9, 90°, 焊
GTIN (EAN)	4050118050745	脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	50 ST	
类型	SL 5.08HC/09/90 3.2SN O...	版本
订货号	<a href="#">1146880000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 9, 90°, 焊
GTIN (EAN)	4050118051438	脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	50 ST	

**BLF 5.08HC/09/180 SN OR BX**

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

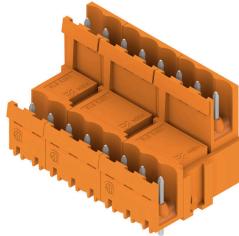
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**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**

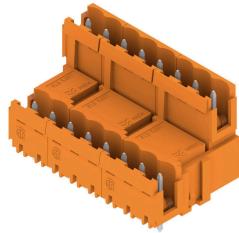
类型	SL 5.08HC/09/90B 3.2SN ...	版本
订货号	<a href="#">1155650000</a>	PCB 接插件, 插座, 固定块的燕尾槽, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 9,
GTIN (EAN)	4050118050288	90°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	50 ST	
类型	SL 5.08HC/09/90B 3.2SN ...	版本
订货号	<a href="#">1154840000</a>	PCB 接插件, 插座, 固定块的燕尾槽, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 9,
GTIN (EAN)	4050118050974	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/18/180 3.2SN ...	版本
订货号	<a href="#">1725720000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 18, 180°,
GTIN (EAN)	4032248062010	焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	20 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

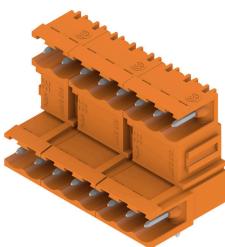
**BLF 5.08HC/09/180 SN OR BX**

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**

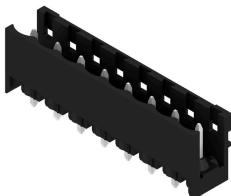
类型	SLD 5.08V/18/180B 3.2SN...	版本
订货号	<a href="#">1726810000</a>	PCB 接插件, 插座, 固定块的燕尾槽, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数:
GTIN (EAN)	4032248062690	18, 180°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
数量	20 ST	

**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

**通用订货数据**

类型	SLD 5.08V/18/90 3.2 SN ...	版本
订货号	<a href="#">1725240000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 18, 90°, 焊
GTIN (EAN)	4032248060641	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

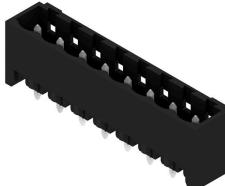
**通用订货数据**

类型	SL-SMT 5.08HC/09/180 3...	版本
订货号	<a href="#">1838050000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 9,
GTIN (EAN)	4032248348114	180°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	50 ST	

**BLF 5.08HC/09/180 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 5.08/180G 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/09/180G 1...	版本
订货号	<a href="#">1775992001</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 9,
GTIN (EAN)	4032248158980	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/09/180G 3...	版本
订货号	<a href="#">1838280000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 9,
GTIN (EAN)	4032248348343	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/09/90 1.5...	版本
订货号	<a href="#">1774832001</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 9,
GTIN (EAN)	4032248155873	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/09/90 3.2...	版本
订货号	<a href="#">1780020000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 9,
GTIN (EAN)	4032248165346	90°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
数量	50 ST	

**BLF 5.08HC/09/180 SN OR BX**

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

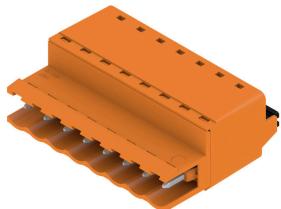
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**配套联接件****SL-SMT 5.08HC/90G 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/09/90G 1....	版本
订货号	<a href="#">1775072001</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 9,
GTIN (EAN)	4032248156542	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/09/90G 3....	版本
订货号	<a href="#">1780250000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, THT/THR 焊接联接, 5.08 mm, 回路数: 9,
GTIN (EAN)	4032248165575	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。

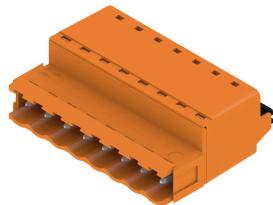
**通用订货数据**

类型	SLF 5.08/09/180 SN BK BX	版本
订货号	<a href="#">1335690000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 9, 180°, PUSH IN 带执行器,
GTIN (EAN)	4050118139129	压接范围, 最大 : 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装
数量	36 ST	
类型	SLF 5.08/09/180 SN OR BX	版本
订货号	<a href="#">1335400000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 9, 180°, PUSH IN 带执行器,
GTIN (EAN)	4050118138641	压接范围, 最大 : 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装
数量	36 ST	

**BLF 5.08HC/09/180 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****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 5.08/09/180B SN BK ...	版本
订货号	<a href="#">1335920000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 9, 180°, PUSH IN 带执行器,
GTIN (EAN)	4050118140187	压接范围, 最大 : 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装
数量	36 ST	
类型	SLF 5.08/09/180B SN OR ...	版本
订货号	<a href="#">1335520000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 9, 180°, PUSH IN 带执行器,
GTIN (EAN)	4050118138788	压接范围, 最大 : 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装
数量	36 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 5.08/09/180DF SN OR...	版本
订货号	<a href="#">1353670000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 9, 180°, PUSH IN 带执行器,
GTIN (EAN)	4050118156515	压接范围, 最大 : 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装
数量	24 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/09/180 SN OR BX**

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

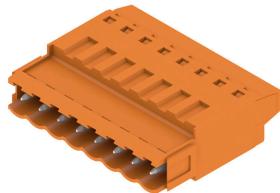
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**配套联接件****通用订货数据**

类型	SLT 5.08/09/180DF SN OR...	版本
订货号	<a href="#">1353440000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 9, 180°, 顶部螺钉联接, 压接
GTIN (EAN)	4050118155990	范围, 最大: 2.5 mm <sup>2</sup> , 盒装
数量	24 ST	

**SLT 5.08B**

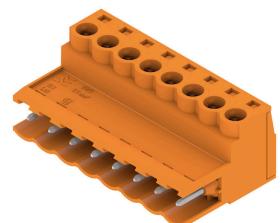
顶部螺钉接线反向插头。提供标记和编码空间。

**通用订货数据**

类型	SLT 5.08/09/180B SN OR ...	版本
订货号	<a href="#">1611780000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 9, 180°, 顶部螺钉联接, 压接
GTIN (EAN)	4008190192662	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 5.08/09/180 SN OR BX	版本
订货号	<a href="#">1627160000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 9, 180°, 压线框联接, 压接范
GTIN (EAN)	4008190199678	围, 最大: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装
数量	36 ST	

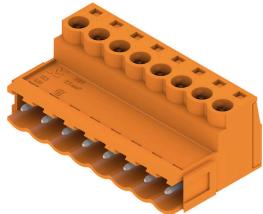
**BLF 5.08HC/09/180 SN OR BX**

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

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

**配套联接件****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 5.08/09/180B SN OR ...	版本
订货号	<a href="#">1627310000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 9, 180°, 压线框联接, 压接范围, 最大 : 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装
GTIN (EAN)	4008190199821	
数量	36 ST	