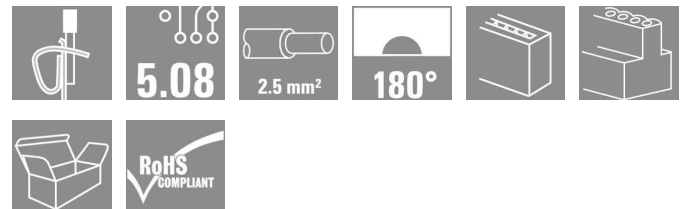


## OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 BLZF 5.08/16/180 SN OR BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmuller.com

请勿对产品进行新的研发。



弹片接线插头，平直进线（180°）。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm<sup>2</sup> (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 17 A (IEC) / 15 A (UL)

### 订货数据

类型	BLZF 5.08/16/180 SN OR BX
订货号	<a href="#">1707600000</a>
版本	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 回路数: 16, 180°, 弹片联接, 最大压接面积: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装
GTIN (EAN)	4008190096458
最小包装数	18 个
产品数据	IEC: 400 V / 17 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12
包装	盒装
状态文本	<b>本文件在以后将不再提供。</b>
废止日期	2015-12-31
替代产品	<a href="#">1013840000</a>

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 BLZF 5.08/16/180 SN OR BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

## 技术数据

### 尺寸及重量

净重 28.86 g

### 系统参数

产品系列	OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列	导线连接方式	弹片联接
导线出线方向	180°	间距 mm (P)	5.08 mm
间距 inch (P)	0.2 inch	回路数	16
直杆螺丝刀口尺寸	0.6 x 3.5	相关标准	DIN 5264-A
剥线长度	10 mm	L1 (mm)	76.2 mm
L1 (inch)	3 inch	防触电保护 (按照DIN VDE57106)	手指安全保护

### 可联接导线

最小压接面积	0.13 mm <sup>2</sup>	最大压接面积	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>
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 带管状端头, 符合DIN46 2281	0.2 mm <sup>2</sup>	最大压接面积 带管状端头, 符合DIN46 2281	1.5 mm <sup>2</sup>
最小压接面积 带预绝缘管状端头(DIN 46 228/4)	0.2 mm <sup>2</sup>	最大压接面积 带预绝缘管状端头(DIN 46 228/4)	1.5 mm <sup>2</sup>
塞规a x b或ø (EN 60999)	2.8 mm x 2.0 mm		


### 材料

绝缘材料	PBT	颜色	橙色
比色表 (相似)	RAL 2000	阻燃等级符合 UL 94	V-0
CTI	≥ 200	触点材料	Cu-Leg
插针镀层	镀锡	最低操作温度	-50 °C
最高操作温度	100 °C	最小安装温度	-25 °C
最大安装温度范围	100 °C		

### 额定数据 (DIN IEC)

额定电流 最小回路数 (环境温度=20°C)	17 A	额定电流 最大回路数 (环境温度=20°C)	12.5 A
额定电流 最小回路数 (环境温度=40°C)	14.5 A	额定电流 最大回路数 (环境温度=40°C)	11 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 (过电压等级 II/污染等级2)	4 kV
额定冲击电压 (过电压等级III/污染等级2)	4 kV	额定冲击电压 (过电压等级III/污染等级3)	4 kV
瞬时耐电流	3 x 1s, 120 A		

### 额定数据 (CSA)


机构		额定电压 (使用组 B)	300 V
额定电流 (使用组 B)	15 A	额定电压 (使用组 D)	300 V
额定电流 (使用组 D)	10 A	导线最小压接面积, AWG,	AWG 26
导线最大压接面积, AWG	AWG 12		

**OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列  
BLZF 5.08/16/180 SN OR BX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**技术数据**

**额定数据 (UL 1059)**

机构		额定电压 (使用组 B)	300 V
额定电流 (使用组 B)	15 A	额定电压 (使用组 D)	300 V
额定电流 (使用组 D)	10 A	导线最小压接面积, AWG	AWG 26
导线最大压接面积, AWG	AWG 12		

**分类**

ETIM 3.0	EC001284	UNSPSC	30-10-18-21
eClass 5.1	27-26-07-04	eClass 6.2	27-26-07-04
eClass 7.1	27-44-04-02		

**说明**

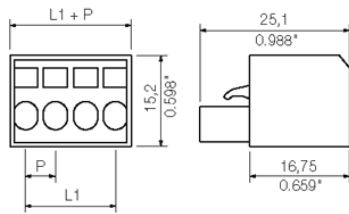
- 提示
- Additional colours on request
  - Gold-plated contact surfaces on request
  - Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.
  - Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1
  - Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4
  - P on drawing = pitch
  - Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.

**认证**

认证	
ROHS	一致

**OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列  
BLZF 5.08/16/180 SN OR BX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



## OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 BLZF 5.08/16/180 SN OR BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

### 配套的接插件 (受限插拔)

#### SLT 5.08B



顶部螺钉接线反向插头。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm<sup>2</sup> (IEC) / 26 - 14 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 16 A (IEC) / 10 A (UL)

#### 订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLT 5.08/16/180B SN OR BX	<a href="#">1611850000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 16, 180°, 顶部螺钉联接, 最大压接面积: 2.5 mm <sup>2</sup> , 盒装	4008190192730	50 个	IEC: 400 V / 16 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 14	盒装

#### SLZF 5.08/180B



弹片接线反向插头。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm<sup>2</sup> (IEC) / 26 - 14 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 23 A (IEC) / 15 A (UL)

#### 订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLZF 5.08/16/180B SN OR BX	<a href="#">1710350000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 16, 180°, 弹片联接, 最大压接面积: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装	4008190319663	50 个	IEC: 400 V / 23 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12	盒装

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 BLZF 5.08/16/180 SN OR BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

### 配套的接插件 (受限插拔)

#### SL-SMT 5.00/90LF Box



耐高温焊接插座，提供盒装或卷装。卷装带 1.5 毫米焊针，适合自动装配。3.2 毫米焊针适合回流焊和波峰焊。提供标记和编码空间。

- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

#### 订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL-SMT 5.00/16/90LF 1.5SN BK BX	<a href="#">1797370000</a>	PCB 接插件, 插座, 焊接法 兰, 回流焊, 5.00 mm, 回路 数: 16, 90°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248238156	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒 装
SL-SMT 5.00/16/90LF 3.2SN BK BX	<a href="#">1840490000</a>	PCB 接插件, 插座, 焊接法 兰, 回流焊, 5.00 mm, 回路 数: 16, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248351336	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒 装

#### SL-SMT 5.08/180F Box



耐高温焊接插座，提供盒装或卷装。卷装带 1.5 毫米焊针，适合自动装配。3.2 毫米焊针适合回流焊和波峰焊。提供标记和编码空间。

- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

#### 订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL-SMT 5.08/16/180F 3.2SN BK BX	<a href="#">1820640000</a>	PCB 接插件, 插座, 法兰, 回 流焊, 5.08 mm, 回路数: 16, 180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248316601	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒 装

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 BLZF 5.08/16/180 SN OR BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

### 配套的接插件 (受限插拔)

#### 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。

- 0.2 - 2.5 mm<sup>2</sup> (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 21.5 A (IEC) / 15 A (UL)

#### 订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLS 5.08/16/180TB RF15 SN OR BX	<a href="#">1846100000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 16, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装	40322483623875	5 个	IEC: 400 V / 21.5 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 14 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒装

#### SL-SMT 5.08/180LF Box



耐高温焊接插座, 提供盒装或卷装。卷装带 1.5 毫米焊针, 适合自动装配。3.2 毫米焊针适合回流焊和波峰焊。提供标记和编码空间。

- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

#### 订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL-SMT 5.08/16/180LF 3.2SN BK BX	<a href="#">1838580000</a>	PCB 接插件, 插座, 焊接法兰, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 16, 180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248348640	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装
SL-SMT 5.08/16/180LF 1.5SN BK BX	<a href="#">1776502001</a>	PCB 接插件, 插座, 焊接法兰, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 16, 180°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248159383	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 BLZF 5.08/16/180 SN OR BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

### 配套的接插件 (受限插拔)

#### SLDV-THR 5.08/180F



耐高温双层闭合插座，横向偏置，可选配焊接法兰。1.5 毫米焊针适合回流焊。3.2 毫米焊针适合回流焊和波峰焊。提供标记和编码空间。

- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 15 A (IEC) / 10 A (UL)

#### 订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLDV-THR 5.08/32/180F 3.2SN BK BX	<a href="#">1866330000</a>	PCB 接插件, 插座, 法兰, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 32, 180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248470457	10 个	IEC: 400 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	盒装
SLDV-THR 5.08/32/180F 1.5SN BK BX	<a href="#">1881330000</a>	PCB 接插件, 插座, 法兰, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 32, 180°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248482634	10 个	IEC: 400 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	盒装

#### SLZF 5.08/90B



弹片接线反向插头。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm<sup>2</sup> (IEC) / 26 - 14 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 23 A (IEC) / 15 A (UL)

#### 订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLZF 5.08/16/90B SN OR BX	<a href="#">1673690000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 16, 90°, 弹片联接, 最大压接面积: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装	4008190435400	50 个	IEC: 400 V / 20.5 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒装

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 BLZF 5.08/16/180 SN OR BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

### 配套的接插件 (受限插拔)

#### 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。

- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 18 A (IEC) / 15 A (UL)

#### 订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL 5.08/16/90B 3.2SN OR BX	<a href="#">1511760000</a>	PCB 接插件, 插座, 固定块的 燕尾槽, 焊连接, 5.08 mm, 回路数: 16, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	4008190020552	50 个	IEC: 400 V / 18 A UL: 300 V / 15 A	盒 装

#### 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。

- 0.2 - 2.5 mm<sup>2</sup> (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 21.5 A (IEC) / 15 A (UL)

#### 订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLS 5.08/16/180TB KF SN OR BX	<a href="#">1846180000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 16, 180°, 压线 框联接, 最大压接面积: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装	4032248362462	5 个	IEC: 400 V / 21.5 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 14 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒 装

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 BLZF 5.08/16/180 SN OR BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

### 配套的接插件 (受限插拔)

#### SL 5.00/90B



焊接插座，进线方向为 90°。焊针长度最适合波峰焊工艺。提供标记和编码空间。

- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 18 A (IEC) / 15 A (UL)

#### 订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL 5.00/16/90B 3.2SN OR BX	<a href="#">1581000000</a>	PCB 接插件, 插座, 固定块的 燕尾槽, 焊连接, 5.00 mm, 回路数: 16, 90°, 焊针长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	4008190145262	50 个	IEC: 400 V / 18 A UL: 300 V / 15 A	盒 装

#### 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。

- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 17 A (IEC) / 15 A (UL)

#### 订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL 5.08/16/135B 3.2SN OR BX	<a href="#">1605670000</a>	PCB 接插件, 插座, 固定块的 燕尾槽, 焊连接, 5.08 mm, 回路数: 16, 135°, 焊针长度 (I): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	4008190153816	50 个	IEC: 400 V / 17 A UL: 300 V / 15 A	盒 装

**OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列**  
**BLZF 5.08/16/180 SN OR BX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmuller.com

配套的接插件 (受限插拔)

**SLZF 5.08/270B**



弹片接线反向插头。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm<sup>2</sup> (IEC) / 26 - 14 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 23 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLZF 5.08/16/270B SN OR BX	<a href="#">1706280000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 16, 270°, 弹片联接, 最大压接面积: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装	4032248197828	50 个	IEC: 400 V / 20.5 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12	盒装

**SL-SMT 5.08/90LF Box**



耐高温焊接插座, 提供盒装或卷装。卷装带 1.5 毫米焊针, 适合自动装配。3.2 毫米焊针适合回流焊和波峰焊。提供标记和编码空间。

- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL-SMT 5.08/16/90LF 3.2SN BK BX	<a href="#">1780570000</a>	PCB 接插件, 插座, 焊接法: 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 16, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248165872	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装
SL-SMT 5.08/16/90LF 1.5SN BK BX	<a href="#">1775372001</a>	PCB 接插件, 插座, 焊接法: 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 16, 90°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248157358	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 BLZF 5.08/16/180 SN OR BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

### 配套的接插件 (受限插拔)

#### 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。

- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 18 A (IEC) / 15 A (UL)

#### 订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL 5.08/16/180B 3.2SN OR BX	<a href="#">1520960000</a>	PCB 接插件, 插座, 固定块的 燕尾槽, 焊连接, 5.08 mm, 回路数: 16, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	4008190145149 50 个		IEC: 400 V / 18 A UL: 300 V / 15 A	盒 装

#### SLZF 5.08/180FI



弹片接线反向插头。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm<sup>2</sup> (IEC) / 26 - 14 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 23 A (IEC) / 15 A (UL)

#### 订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLZF 5.08/16/180FI SN OR BX	<a href="#">1846650000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 16, 180°, 弹 片联接, 最大压接面积: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装	4032248362950 50 个		IEC: 400 V / 23 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒 装

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 BLZF 5.08/16/180 SN OR BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

### 配套的接插件 (受限插拔)

#### SLS 5.08/180B



压线框接线反向插头。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm<sup>2</sup> (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 21.5 A (IEC) / 15 A (UL)

#### 订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLS 5.08/16/180B SN OR BX	<a href="#">1627380000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 16, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装	4008190199890	18 个	IEC: 400 V / 21.5 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 14 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒装

#### SLDV-THR 5.08/180FLF



耐高温双层闭合插座, 横向偏置, 可选配焊接法兰。1.5 毫米焊针适合回流焊。3.2 毫米焊针适合回流焊和波峰焊。提供标记和编码空间。

- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 15 A (IEC) / 10 A (UL)

#### 订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLDV-THR 5.08/32/180FLF 3.2SN BK BX	<a href="#">1866320000</a>	PCB 接插件, 插座, 法兰/焊接法兰, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 32, 180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248470440	10 个	IEC: 400 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	盒装
SLDV-THR 5.08/32/180FLF 1.5SN BK BX	<a href="#">1881510000</a>	PCB 接插件, 插座, 法兰/焊接法兰, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 32, 180°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248482849	10 个	IEC: 400 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	盒装

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 BLZF 5.08/16/180 SN OR BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

### 配套的接插件 (受限插拔)

#### SLS 5.08/180F



压线框接线反向插头。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm<sup>2</sup> (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 21.5 A (IEC) / 15 A (UL)

#### 订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLS 5.08/16/180F SN OR BX	<a href="#">1846500000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 16, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装	4032248362806	18 个	IEC: 400 V / 21.5 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 14 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒装

#### SL-SMT 5.08/90F Box



耐高温焊接插座, 提供盒装或卷装。卷装带 1.5 毫米焊针, 适合自动装配。3.2 毫米焊针适合回流焊和波峰焊。提供标记和编码空间。

- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

#### 订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL-SMT 5.08/16/90F 3.2SN BK BX	<a href="#">1837770000</a>	PCB 接插件, 插座, 法兰, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 16, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248347582	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 BLZF 5.08/16/180 SN OR BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

### 配套的接插件 (受限插拔)

#### SLZF 5.08/180F



弹片接线反向插头。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm<sup>2</sup> (IEC) / 26 - 14 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 23 A (IEC) / 15 A (UL)

#### 订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLZF 5.08/16/180F SN OR BX	<a href="#">1847170000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 16, 180°, 弹片联接, 最大压接面积: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装	4032248363254	50 个	IEC: 400 V / 23 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12	盒装

#### SLS 5.08/180FI



压线框接线反向插头。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm<sup>2</sup> (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 21.5 A (IEC) / 15 A (UL)

#### 订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLS 5.08/16/180FI SN OR BX	<a href="#">1846350000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 16, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装	4032248362639	18 个	IEC: 400 V / 21.5 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 14 A / AWG 26 - AWG 12	盒装

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 BLZF 5.08/16/180 SN OR BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

### 配套的接插件 (完全可插拔)

#### SLD 5.08/180G



针平行的双层插座。焊针长度最适合波峰焊。提供标记和编码空间。

- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 11 A (IEC) / 10 A (UL)

#### 订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLD 5.08/32/180G 3.2SN OR BX	<a href="#">1602530000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 焊连接, 5.08 mm, 回路数: 32, 180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	4008190071387	10 个	IEC: 400 V / 11 A UL: 300 V / 10 A	盒装

#### SLD 5.08/90G



针平行的双层插座。焊针长度最适合波峰焊。提供标记和编码空间。

- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 11 A (IEC) / 10 A (UL)

#### 订货数据

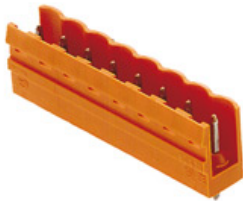
类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLD 5.08/32/90G 3.2SN OR BX	<a href="#">1601930000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 焊连接, 5.08 mm, 回路数: 32, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	4008190067779	10 个	IEC: 400 V / 11 A UL: 300 V / 10 A	盒装

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 BLZF 5.08/16/180 SN OR BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmuller.com

### 配套的接插件 (完全可插拔)

#### 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。

- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 18 A (IEC) / 15 A (UL)

#### 订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL 5.08/16/180 3.2SN OR BX	<a href="#">1518660000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, 焊4008190083304 50 个 连接, 5.08 mm, 回路数: 16, 180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装			IEC: 400 V / 18 A UL: 300 V / 15 A	盒 装

#### SLS 5.08/180 SN



压线框接线反向插头。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm<sup>2</sup> (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 21.5 A (IEC) / 15 A (UL)

#### 订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLS 5.08/16/180 SN OR BX	<a href="#">1627230000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 16, 180°, 压线 框联接, 最大压接面积: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装	4008190199746	18 个	IEC: 400 V / 21.5 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 14 A / AWG 26 - AWG 12	盒 装

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 BLZF 5.08/16/180 SN OR BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

### 配套的接插件 (完全可插拔)

#### 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。

- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 18 A (IEC) / 15 A (UL)

#### 订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL 5.08/16/90 3.2SN OR BX	<a href="#">1509460000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, 焊4008190147464 50 个 连接, 5.08 mm, 回路数: 16, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装			IEC: 400 V / 18 A UL: 300 V / 15 A	盒 装

#### SLZF 5.08/180



弹片接线反向插头。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm<sup>2</sup> (IEC) / 26 - 14 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 23 A (IEC) / 15 A (UL)

#### 订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLZF 5.08/16/180 SN BK BX	<a href="#">1709740000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 16, 180°, 弹 片联接, 最大压接面积: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装	4008190319045	50 个	IEC: 400 V / 23 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12	盒 装
SLZF 5.08/16/180 SN OR BX	<a href="#">1709510000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 16, 180°, 弹 片联接, 最大压接面积: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装	4008190318819	50 个	IEC: 400 V / 23 A / 0.2 - 2.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12	盒 装

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 BLZF 5.08/16/180 SN OR BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

### 配套的接插件 (完全可插拔)

#### SL-SMT 5.08/90G Box



耐高温焊接插座，提供盒装或卷装。卷装带 1.5 毫米焊针，适合自动装配。3.2 毫米焊针适合回流焊和波峰焊。提供标记和编码空间。

- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

#### 订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL-SMT 5.08/16/90G 1.5SN BK BX	<a href="#">1775142001</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 16, 90°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248156719	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装
SL-SMT 5.08/16/90G 3.2SN BK BX	<a href="#">1780320000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 16, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248165643	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装

#### SL-SMT 5.08/180G Box



耐高温焊接插座，提供盒装或卷装。卷装带 1.5 毫米焊针，适合自动装配。3.2 毫米焊针适合回流焊和波峰焊。提供标记和编码空间。

- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

#### 订货数据

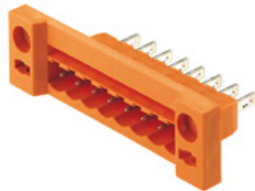
类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL-SMT 5.08/16/180G 1.5SN BK BX	<a href="#">1776272001</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 16, 180°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248159055	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装
SL-SMT 5.08/16/180G 3.2SN BK BX	<a href="#">1838350000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 16, 180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248348411	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 BLZF 5.08/16/180 SN OR BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmuller.com

### 配套的接插件 (完全可插拔)

#### 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。

- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 15 A (IEC) / 10 A (UL)

#### 订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLDF 5.08 L/F 16 SN OR BX	<a href="#">1599270000</a>	PCB 接插件, 插座, 5.08 mm, 4008190066826 50 个 回路数: 16, 180°, 插套联接, 焊接联接, 盒装			IEC: 400 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	盒装

#### SL 5.00/90



焊接插座，进线方向为 90°。焊针长度最适合波峰焊工艺。提供标记和编码空间。

- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 18 A (IEC) / 15 A (UL)

#### 订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL 5.00/16/90 3.2SN OR BX	<a href="#">1571260000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, 焊 4008190136192 50 个 连接, 5.00 mm, 回路数: 16, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装			IEC: 400 V / 18 A UL: 300 V / 15 A	盒装

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 BLZF 5.08/16/180 SN OR BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

### 配套的接插件 (完全可插拔)

#### 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。

- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 17 A (IEC) / 15 A (UL)

#### 订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL 5.08/16/135 3.2SN OR BX	<a href="#">1603200000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, 焊4008190123635 50 个 连接, 5.08 mm, 回路数: 16, 135°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装			IEC: 400 V / 17 A UL: 300 V / 15 A	盒 装

#### SL-SMT 5.08/90 Box



耐高温, 90° 弯针开口插座。盒装或卷装。卷装带 1.5 毫米焊针, 适合自动装配。3.2 毫米焊针适合回流焊和波峰焊。提供标记和编码空间。

- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

#### 订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL-SMT 5.08/16/90 3.2SN BK BX	<a href="#">1780090000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, 回4032248165414 50 个 流焊, 5.08 mm, 回路数: 16, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装			IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒 装
SL-SMT 5.08/16/90 1.5SN BK BX	<a href="#">1774902001</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, 回4032248155842 50 个 流焊, 5.08 mm, 回路数: 16, 90°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装			IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒 装

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 BLZF 5.08/16/180 SN OR BX

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

### 配套的接插件 (完全可插拔)

#### SL-SMT 5.08/180 Box



耐高温直针开口插座。盒装或卷装。卷装带 1.5 毫米焊针，适合自动装配。3.2 毫米焊针适合回流焊和波峰焊。提供标记和编码空间。

- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

#### 订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL-SMT 5.08/16/180 3.2SN BK BX	<a href="#">1838120000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, 回	4032248348183	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装
SL-SMT 5.08/16/180 1.5SN BK BX	<a href="#">1775742001</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, 回	4032248158393	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装

