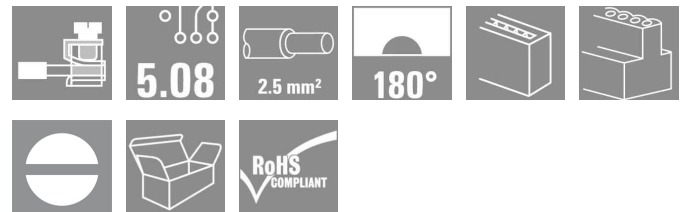


## OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 BL 5.08/07/180 SN BK BX

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



螺钉垫片接线插头。提供标记空间。

- 0.2 - 1.5 mm<sup>2</sup> (IEC) / 26 - 14 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 11 A (IEC) / 10 A (UL)

### 订货数据

类型	BL 5.08/07/180 SN BK BX
订货号	<a href="#">1716520000</a>
版本	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 压钳式连接, 最大压接面积: 2.08 mm <sup>2</sup> , 盒装
GTIN (EAN)	4008190376598
最小包装数	50 个
产品数据	IEC: 400 V / 14 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 14
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

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 BL 5.08/07/180 SN BK 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 10.2 g

#### 系统参数

产品系列	OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列	导线连接方式	压钳式连接
导线出线方向	180°	间距 mm (P)	5.08 mm
间距 inch (P)	0.2 inch	回路数	7
直杆螺丝刀口尺寸	0.6 x 3.5	相关标准	DIN 5264
最小拧紧力矩	0.4 Nm	最大拧紧力矩	0.5 Nm
压接螺钉	M 2.5	剥线长度	6 mm
L1 (mm)	30.48 mm	L1 (inch)	1.2 inch
防触电保护 (按照DIN VDE 0470)	IP 00		

#### 可联接导线

最小压接面积	0.13 mm <sup>2</sup>	最大压接面积	2.08 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 14
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	1.5 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	1.5 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 mm <sup>2</sup>
塞规 a x b 或 ø (EN 60999)	2.4 mm x 1.5 mm		


#### 材料

绝缘材料	PA	颜色	黑色
比色表 (相似)	RAL 9011	阻燃等级符合 UL 94	V-2
CTI	≥ 600	触点材料	CuSn
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)	14 A	额定电流 最大回路数 (环境温度=20°C)	12 A
额定电流 最小回路数 (环境温度=40°C)	12 A	额定电流 最大回路数 (环境温度=40°C)	10 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

#### 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)	10 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 14		

**OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列**  
**BL 5.08/07/180 SN BK 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)	10 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 14		

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
  - Do not tighten screws in inserted condition
  - 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

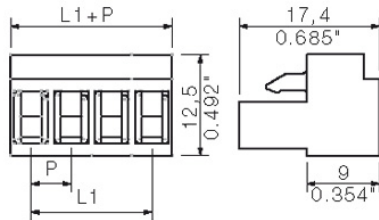
认证



ROHS 一致

**OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列  
BL 5.08/07/180 SN BK 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 BL 5.08/07/180 SN BK 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 5.08/07/180B SN OR BX	<a href="#">1611760000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 顶部螺钉联接, 最大压接面积: 2.5 mm <sup>2</sup> , 盒装	4008190192648	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

#### 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 5.08/07/180F 3.2SN BK BX	<a href="#">1837880000</a>	PCB 接插件, 插座, 法兰, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248347698	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 BL 5.08/07/180 SN BK 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 5.08/180B



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 5.08/07/180B SN OR BX	<a href="#">1710260000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 弹片 联接, 最大压接面积: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装	4008190319571	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

#### 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 5.00/07/90LF 1.5SN BK BX	<a href="#">1797280000</a>	PCB 接插件, 插座, 焊接法兰, 回流焊, 5.00 mm, 回路数: 7, 90°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248238064	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装
SL-SMT 5.00/07/90LF 3.2SN BK BX	<a href="#">1840400000</a>	PCB 接插件, 插座, 焊接法兰, 回流焊, 5.00 mm, 回路数: 7, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248351244	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 BL 5.08/07/180 SN BK 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 5.08/180LF 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 5.08/07/180LF 3.2SN BK BX	<a href="#">1838490000</a>	PCB 接插件, 插座, 焊接法兰, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248348558	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装
SL-SMT 5.08/07/180LF 1.5SN BK BX	<a href="#">1776412001</a>	PCB 接插件, 插座, 焊接法兰, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248159192	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装

#### 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 5.08/14/180F 1.5SN BK BX	<a href="#">1828940000</a>	PCB 接插件, 插座, 法兰, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 14, 180°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248335633	20 个	IEC: 400 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	盒装
SLDV-THR 5.08/14/180F 3.2SN BK BX	<a href="#">1828820000</a>	PCB 接插件, 插座, 法兰, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 14, 180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248335503	20 个	IEC: 400 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	盒装

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 BL 5.08/07/180 SN BK 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 5.08/07/90B 3.2SN OR BX	<a href="#">1510860000</a>	PCB 接插件, 插座, 固定块的 燕尾槽, 焊连接, 5.08 mm, 回路数: 7, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	4008190086497 50 个		IEC: 400 V / 18 A UL: 300 V / 15 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 5.08/07/90B SN OR BX	<a href="#">1673600000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 7, 90°, 弹片 联接, 最大压接面积: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装	4008190435318 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**  
**BL 5.08/07/180 SN BK 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 5.00/07/90B 3.2SN OR BX	<a href="#">1580910000</a>	PCB 接插件, 插座, 固定块的 燕尾槽, 焊连接, 5.00 mm, 回路数: 7, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	4008190120733	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 5.08/07/135B 3.2SN OR BX	<a href="#">1605580000</a>	PCB 接插件, 插座, 固定块的 燕尾槽, 焊连接, 5.08 mm, 回路数: 7, 135°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	4008190171940	50 个	IEC: 400 V / 17 A UL: 300 V / 15 A	盒 装

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 BL 5.08/07/180 SN BK 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 5.08/270B



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 5.08/07/270B SN OR BX	<a href="#">1706190000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 7, 270°, 弹片 联接, 最大压接面积: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装	4032248198061	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

#### 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 5.08/07/180B 3.2SN OR BX	<a href="#">1520060000</a>	PCB 接插件, 插座, 固定块的 燕尾槽, 焊连接, 5.08 mm, 回路数: 7, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	4008190116095	50 个	IEC: 400 V / 18 A UL: 300 V / 15 A	盒装

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 BL 5.08/07/180 SN BK 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 5.08/90LF 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 5.08/07/90LF 3.2SN BK BX	<a href="#">1780460000</a>	PCB 接插件, 插座, 焊接法兰, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 7, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248165780	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装
SL-SMT 5.08/07/90LF 1.5SN BK BX	<a href="#">1775282001</a>	PCB 接插件, 插座, 焊接法兰, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 7, 90°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248157266	50 个	IEC: 400 V / 19 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 5.08/07/180FI SN OR BX	<a href="#">1846560000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 弹片联接, 最大压接面积: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装	4032248362868	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 BL 5.08/07/180 SN BK 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 5.08/07/180B SN OR BX	<a href="#">1627290000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装	4008190199807	48 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 5.08/14/180FLF 1.5SN BK BX	<a href="#">1829180000</a>	PCB 接插件, 插座, 法兰/焊接法兰, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 14, 180°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248335879	20 个	IEC: 400 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	盒装
SLDV-THR 5.08/14/180FLF 3.2SN BK BX	<a href="#">1829060000</a>	PCB 接插件, 插座, 法兰/焊接法兰, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 14, 180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248335756	20 个	IEC: 400 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	盒装

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 BL 5.08/07/180 SN BK 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 5.08/90F 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 5.08/07/90F 3.2SN BK BX	<a href="#">1837680000</a>	PCB 接插件, 插座, 法兰, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 7, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248347490	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装

#### 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 5.08/07/180F SN OR BX	<a href="#">1846410000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装	4032248362714	36 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 BL 5.08/07/180 SN BK 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 5.08/07/180F SN OR BX	<a href="#">1846990000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 弹片 联接, 最大压接面积: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装	4032248363155	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 5.08/07/180FI SN OR BX	<a href="#">1846260000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装	4032248362547	36 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 BL 5.08/07/180 SN BK 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 5.08/14/180G 3.2SN OR BX	<a href="#">1602440000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 焊连接, 5.08 mm, 回路数: 14, 180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	4008190166830	20 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 5.08/14/90G 3.2SN OR BX	<a href="#">1601840000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 焊连接, 5.08 mm, 回路数: 14, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	4008190188696	20 个	IEC: 400 V / 11 A UL: 300 V / 10 A	盒装

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 BL 5.08/07/180 SN BK 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 5.08/07/180 3.2SN OR BX	<a href="#">1517760000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, 焊4008190096373 50 个 连接, 5.08 mm, 回路数: 7, 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 5.08/07/180 SN OR BX	<a href="#">1627140000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 压线 框联接, 最大压接面积: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装			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 BL 5.08/07/180 SN BK 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-SMT 5.08/90G Tape



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 5.08/07/90G 1.5 SN BK RL	<a href="#">1775054001</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 7, 90°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 卷装	4032248167777	350 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	卷装

#### 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 5.08/07/90 3.2SN OR BX	<a href="#">1508560000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, 连接, 5.08 mm, 回路数: 7, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	4008190097257	50 个	IEC: 400 V / 18 A UL: 300 V / 15 A	盒装

**OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列**  
**BL 5.08/07/180 SN BK 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)**

**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 5.08/07/180 SN BK BX	<a href="#">1709650000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 弹片 联接, 最大压接面积: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装	4008190318956	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
SLZF 5.08/07/180 SN OR BX	<a href="#">1709420000</a>	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 弹片 联接, 最大压接面积: 3.31 mm <sup>2</sup> , 盒装	4008190395032	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

**SL-SMT 5.08/180G Tape**



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 5.08/07/180G 1.5 SN BK RL	<a href="#">1775974001</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 卷装	4032248160198	250 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	卷装

**OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列**  
**BL 5.08/07/180 SN BK 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-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 5.08/07/90G 1.5SN BK BX	<a href="#">1775052001</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 7, 90°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248156511	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装
SL-SMT 5.08/07/90G 3.2SN BK BX	<a href="#">1780230000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 7, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248165551	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 5.08/07/180G 1.5SN BK BX	<a href="#">1775972001</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248158966	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装
SL-SMT 5.08/07/180G 3.2SN BK BX	<a href="#">1838260000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248348329	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 BL 5.08/07/180 SN BK 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-SMT 5.08/90 Tape



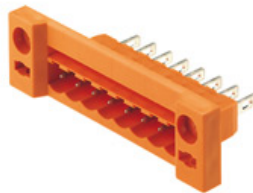
耐高温, 90° 弯针开口插座。盒装或卷装。卷装带 1.5 毫米焊针, 适合自动装配。3.2 毫米焊针适合回流焊和波峰焊。提供标记和编码空间。

- 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 5.08/07/90 1.5 SN BK RL	<a href="#">1774814001</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, 回 流焊, 5.08 mm, 回路数: 7, 90°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 卷装	4032248167708	350 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	卷装

#### 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 7 SN OR BX	<a href="#">1599180000</a>	PCB 接插件, 插座, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 插套联接, 焊接联接, 盒装	4008190016999	50 个	IEC: 400 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	盒装
SLDF 5.08 L/F 7 SN BK	<a href="#">1635790000</a>	PCB 接插件, 插座, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 插套联接, 焊接联接, 盒装	4008190264222	50 个	IEC: 400 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	盒装

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 BL 5.08/07/180 SN BK 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 5.00/90



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 5.00/07/90 3.2SN OR BX	<a href="#">1571180000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, 焊4008190177782 50 个 连接, 5.00 mm, 回路数: 7, 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

#### SL-SMT 5.08/180 Tape



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 5.08/07/180 1.5 SN BK RL	<a href="#">1775654001</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, 回4032248159635 250 个 流焊, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 卷装			IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	卷装

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 BL 5.08/07/180 SN BK 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 5.08/90 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 5.08/07/90 3.2SN BK BX	<a href="#">1780000000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, 回4032248165322 50 个 流焊, 5.08 mm, 回路数: 7, 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 5.08/07/90 1.5SN BK BX	<a href="#">1774812001</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, 回4032248155859 50 个 流焊, 5.08 mm, 回路数: 7, 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

#### 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 5.08/07/135 3.2SN OR BX	<a href="#">1603110000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, 焊4008190166267 50 个 连接, 5.08 mm, 回路数: 7, 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

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 BL 5.08/07/180 SN BK 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 5.08/07/180 1.5SN BK BX	<a href="#">1775652001</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, 回4032248157594 50 个 流焊, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 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
SL-SMT 5.08/07/180 3.2SN BK BX	<a href="#">1838030000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, 回4032248348091 50 个 流焊, 5.08 mm, 回路数: 7, 180°, 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

