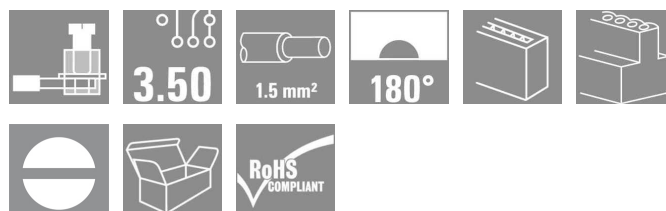


**OMNIMATE 信号 - BL/SL 3.50 系列**  
**BL 3.50/08/180 SN BK BX**

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



1615700000



压线框螺钉联接插头，用于间距为 3.50 毫米的导线联接。  
提供标记和编码空间。

- 0.20 - 1.5 mm<sup>2</sup> (IEC) / 28 - 14 AWG (UL)
- 250 V (IEC) / 300 V (UL)
- 17 A (IEC) / 10 A (UL)

**订货数据**

类型	BL 3.50/08/180 SN BK BX
订货号	<a href="#">1615700000</a>
版本	PCB 接插件, 插头, 3.50 mm, 回路数: 8, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装
GTIN (EAN)	4008190059910
最小包装数	50 个
产品数据	IEC: 320 V / 17 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 14
包装	盒装

**OMNIMATE 信号 - BL/SL 3.50 系列**  
**BL 3.50/08/180 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	7.591 g
----	---------

**系统参数**

产品系列	OMNIMATE 信号 - BL/SL 3.50 系列	导线连接方式	压线框联接
导线出线方向	180°	间距 mm (P)	3.5 mm
间距 inch (P)	0.138 inch	回路数	8
直杆螺丝刀口尺寸	0.4 x 2.5	相关标准	DIN 5264
最小拧紧力矩	0.2 Nm	最大拧紧力矩	0.25 Nm
压接螺钉	M 2	剥线长度	6 mm
L1 (mm)	24.5 mm	L1 (inch)	0.965 inch
防触电保护 (按照DIN VDE 0470)	IP 20	防触电保护 (按照DIN VDE 57106)	手指安全保护

**可联接导线**

最小压接面积	0.08 mm <sup>2</sup>	最大压接面积	1.5 mm <sup>2</sup>
导线最小压接面积 AWG	AWG 14	导线最大压接面积 AWG	AWG 28
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)	1.5 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	PBT	颜色	黑色
比色表 (相似)	RAL 9011	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	-30 °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 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)	10 A
额定电压值 (过电压等级II/污染等级2)	320 V	额定电压值 (过电压等级III/污染等级2)	160 V
额定电压值 (过电压等级III/污染等级3)	160 V	额定冲击电压 (过电压等级 II/污染等级2)	2.5 kV
额定冲击电压 (过电压等级III/污染等级2)	2.5 kV	额定冲击电压 (过电压等级III/污染等级3)	2.5 kV
瞬时耐电流	3 x 1 s, 100 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)	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 28
导线最大压接面积, AWG	AWG 14		

**OMNIMATE 信号 - BL/SL 3.50 系列**  
**BL 3.50/08/180 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 28
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	<ul style="list-style-type: none"><li>• Additional colours 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>• Max. outer diameter of the conductor: 2.9 mm</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>• 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.</li></ul>
----	--

**认证**

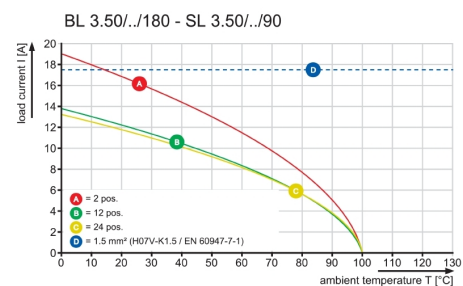
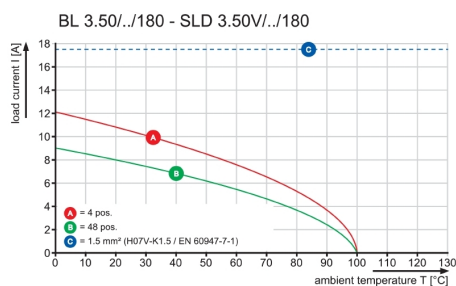
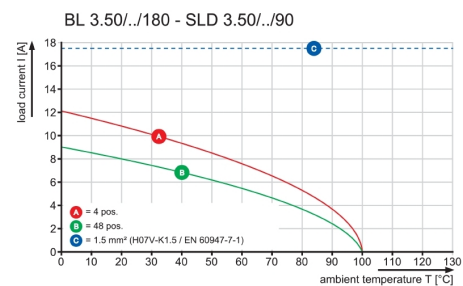
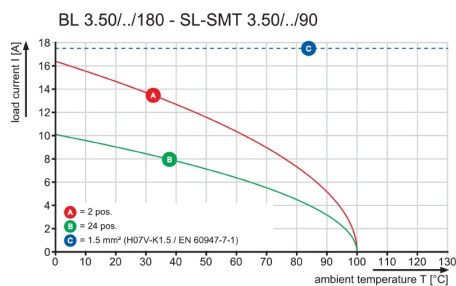
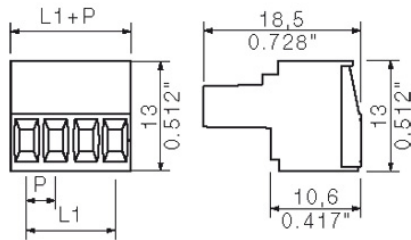
认证	
ROHS	一致

# OMNIMATE 信号 - BL/SL 3.50 系列

## BL 3.50/08/180 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

### 图纸



# OMNIMATE 信号 - BL/SL 3.50 系列 BL 3.50/08/180 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 3.5/90F Box



耐高温插座, 间距**3.50mm**。

- 拔插方向与印刷电路板平行(90°)、呈直线180°或成角度(135°)
- 外壳样式: 闭口型(G)、螺母法兰型(F)、焊接法兰型(LF)或卡夹式焊接法兰型(RF)
- 尤其适合表面贴装 (SMT)。
- 焊针长**3.2mm**, 所有焊接方法适用。
- 焊针长**1.5mm**, 最适于回流焊法。
- 用纸板盒(BX)或卷带(RL)包装
- 可对插座进行编码

#### 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 3.50/08/90F 3.2SN BK BX	<a href="#">1842140000</a>	PCB 接插件, 插座, 法兰, 回流焊, 3.50 mm, 回路数: 8, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248353491	50 个	IEC: 320 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	盒装

### SL-SMT 3.5/90LF Box



耐高温插座, 间距**3.50mm**。

- 拔插方向与印刷电路板平行(90°)、呈直线180°或成角度(135°)
- 外壳样式: 闭口型(G)、螺母法兰型(F)、焊接法兰型(LF)或卡夹式焊接法兰型(RF)
- 尤其适合表面贴装 (SMT)。
- 焊针长**3.2mm**, 所有焊接方法适用。
- 焊针长**1.5mm**, 最适于回流焊法。
- 用纸板盒(BX)或卷带(RL)包装
- 可对插座进行编码

#### 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 3.50/08/90LF 1.5SN BK BX	<a href="#">1805000000</a>	PCB 接插件, 插座, 焊接法兰, 回流焊, 3.50 mm, 回路数: 8, 90°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248268900	50 个	IEC: 320 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	盒装
SL-SMT 3.50/08/90LF 3.2SN BK BX	<a href="#">1841920000</a>	PCB 接插件, 插座, 焊接法兰, 回流焊, 3.50 mm, 回路数: 8, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248353279	50 个	IEC: 320 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	盒装

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 3.50 系列 BL 3.50/08/180 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.weidmüller.com

### 配套的接插件 (受限插拔)

#### SL-SMT 3.5/180LF Box



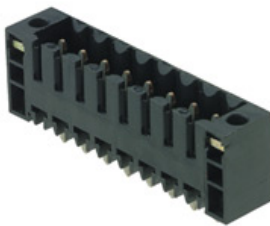
耐高温插座, 间距3.50mm。

- 拔插方向与印刷电路板平行(90°)、呈直线180°或成角度(135°)
- 外壳样式: 闭口型(G)、螺母法兰型(F)、焊接法兰型(LF)或卡夹式焊接法兰型(RF)
- 尤其适合表面贴装 (SMT)。
- 焊针长3.2mm, 所有焊接方法适用。
- 焊针长1.5mm, 最适于回流焊法。
- 用纸板盒(BX)或卷带(RL)包装
- 可对插座进行编码

#### 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 3.50/08/180LF 1.5SN BK BX	<a href="#">1804760000</a>	PCB 接插件, 插座, 焊接法兰, 4032248268542 50 个 回流焊, 3.50 mm, 回路数: 8, 180°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装			IEC: 320 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	盒装
SL-SMT 3.50/08/180LF 3.2SN BK BX	<a href="#">1842600000</a>	PCB 接插件, 插座, 焊接法兰, 4032248353965 50 个 回流焊, 3.50 mm, 回路数: 8, 180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装			IEC: 320 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	盒装

#### SL-SMT 3.5/180F Box



耐高温插座, 间距3.50mm。

- 拔插方向与印刷电路板平行(90°)、呈直线180°或成角度(135°)
- 外壳样式: 闭口型(G)、螺母法兰型(F)、焊接法兰型(LF)或卡夹式焊接法兰型(RF)
- 尤其适合表面贴装 (SMT)。
- 焊针长3.2mm, 所有焊接方法适用。
- 焊针长1.5mm, 最适于回流焊法。
- 用纸板盒(BX)或卷带(RL)包装
- 可对插座进行编码

#### 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 3.50/08/180F 3.2SN BK BX	<a href="#">1842830000</a>	PCB 接插件, 插座, 法兰, 回 流焊, 3.50 mm, 回路数: 8, 180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248354191 50 个		IEC: 320 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	盒装
SL-SMT 3.50/08/180F 1.5SN BK BX	<a href="#">1761022001</a>	PCB 接插件, 插座, 法兰, 回 流焊, 3.50 mm, 回路数: 8, 180°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248131594 50 个		IEC: 320 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	盒装

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 3.50 系列

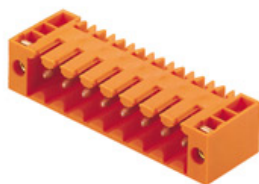
### BL 3.50/08/180 SN BK BX

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

## 配套的接插件 (受限插拔)

SL-SMT 3.50/08/180F 1.5SN BK RL	<a href="#">1761024001</a>	PCB 接插件, 插座, 法兰, 回流焊, 3.50 mm, 回路数: 8, 180°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 卷装	4032248135851 265 个	IEC: 320 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	卷装
---------------------------------------	----------------------------	---	---------------------	---------------------------------------	----

## SL 3.50/90F



插座 间距3.50mm, 适于波峰焊

- 拔插方向与印刷电路板成角度(135°)
- 外壳样式: 螺钉法兰型(F)
- 采用纸板盒 (BX) 包装
- 可对插座进行编码

250 V (IEC) / 300 V (UL)  
 17 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
SL 3.50/08/90F 3.2SN OR BX	<a href="#">1607100000</a>	PCB 接插件, 插座, 法兰, 焊接, 3.50 mm, 回路数: 8, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	4008190157661 50 个		IEC: 320 V / 17 A UL: 300 V / 10 A	盒装

## SL-SMT 3.5/90LF Tape



耐高温插座, 间距3.50mm。

- 拔插方向与印刷电路板平行(90°)、呈直线180°或成角度(135°)
- 外壳样式: 闭口型(G)、螺母法兰型(F)、焊接法兰型(LF)或卡夹式焊接法兰型(RF)
- 尤其适合表面贴装 (SMT)。
- 焊针长3.2mm, 所有焊接方法适用。
- 焊针长1.5mm, 最适于回流焊法。
- 用纸板盒(BX)或卷带(RL)包装
- 可对插座进行编码

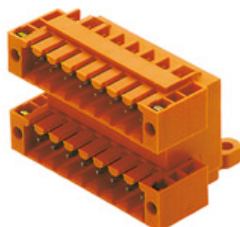
### 订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL-SMT 3.50/08/90LF 1.5SN BK RL	<a href="#">1805370000</a>	PCB 接插件, 插座, 焊接法兰, 回流焊, 3.50 mm, 回路数: 8, 90°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 卷装	4032248269723 385 个		IEC: 320 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	卷装



**OMNIMATE 信号 - BL/SL 3.50 系列**  
**BL 3.50/08/180 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)****SLD 3.50/90F**

用于波峰焊工艺的双层插座，间距为 3.50 毫米。提供开口型、闭口型和法兰型。提供标记和编码空间。纸箱包装。

- 250 V (IEC) / 300 V (UL)
- 10.5 A (IEC) / 8 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 3.50/16/90F 3.2SN OR BX	<a href="#">1633870000</a>	PCB 接插件, 插座, 法兰, 焊接, 3.50 mm, 回路数: 16, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	4008190258320	20 个	IEC: 200 V / 10.5 A UL: 300 V / 8 A	盒装

**SLD 3.50V/90F**

双层插座，间距为 3.50 毫米，适用于波峰焊工艺。提供闭合和法兰型。提供标记和编码空间。

- 250 V (IEC) / 300 V (UL)
- 10.5 A (IEC) / 8 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 3.50 V/16/90F 3.2 SN OR BX	<a href="#">1642400000</a>	PCB 接插件, 插座, 法兰, 焊接, 3.50 mm, 回路数: 16, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	4008190280925	20 个	IEC: 200 V / 10.5 A UL: 300 V / 8 A	盒装



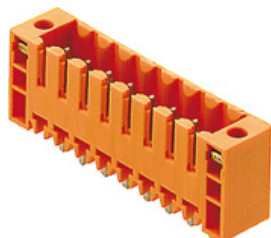
## OMNIMATE 信号 - BL/SL 3.50 系列

### BL 3.50/08/180 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 3.50/180F



插座 间距3.50mm, 适于波峰焊

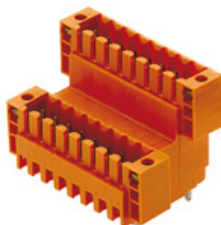
- 拔插方向与印刷电路板成角度(135°)
- 外壳样式: 螺钉法兰型(F)
- 采用纸板盒 (BX) 包装
- 可对插座进行编码

250 V (IEC) / 300 V (UL)  
 17 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
SL 3.50/08/180F 3.2SN OR BX	<a href="#">1607560000</a>	PCB 接插件, 插座, 法兰, 焊 连接, 3.50 mm, 回路数: 8, 180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	4008190025151	50 个	IEC: 320 V / 17 A UL: 300 V / 10 A	盒 装

### SLD 3.50V/180F



双层插座, 间距为 3.50 毫米, 适用于波峰焊工艺。提供闭合和法兰型。提供标记和编码空间。

- 250 V (IEC) / 300 V (UL)
- 10.5 A (IEC) / 8 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 3.50 V/16/180F 3.2 SN OR BX	<a href="#">1641270000</a>	PCB 接插件, 插座, 法兰, 焊 连接, 3.50 mm, 回路数: 16, 180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	4008190279677	20 个	IEC: 200 V / 10.5 A UL: 300 V / 8 A	盒 装

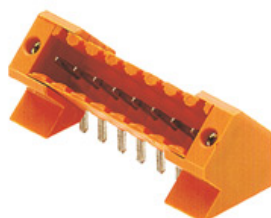
## OMNIMATE 信号 - BL/SL 3.50 系列

### BL 3.50/08/180 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 3.50/135F



插座 间距3.50mm, 适于波峰焊

- 拔插方向与印刷电路板成角度(135°)
- 外壳样式: 螺钉法兰型(F)
- 采用纸板盒 (BX) 包装
- 可对插座进行编码

250 V (IEC) / 300 V (UL)  
 17 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
SL	<a href="#">1643390000</a>	PCB 接插件, 插座, 法兰, 焊	4008190282158 50 个		IEC: 320 V / 15 A	盒
3.50/08/135F		连接, 3.50 mm, 回路数: 8,			UL: 300 V / 10 A	装
3.2SN OR BX		135°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装				

### SL-SMT 3.5/180LF Tape



耐高温插座, 间距3.50mm。

- 拔插方向与印刷电路板平行(90°)、呈直线180°或成角度(135°)
- 外壳样式: 闭口型(G)、螺母法兰型(F)、焊接法兰型(LF)或卡夹式焊接法兰型(RF)
- 尤其适合表面贴装 (SMT)。
- 焊针长3.2mm, 所有焊接方法适用。
- 焊针长1.5mm, 最适于回流焊法。
- 用纸板盒(BX)或卷带(RL)包装
- 可对插座进行编码

#### 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	<a href="#">1805290000</a>	PCB 接插件, 插座, 焊接法兰, 4032248269556 265 个			IEC: 320 V / 15 A	卷
3.50/08/180LF		回流焊, 3.50 mm, 回路数: 8,			UL: 300 V / 10 A	装
1.5SN BK RL		180°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 卷装				

**OMNIMATE 信号 - BL/SL 3.50 系列**  
**BL 3.50/08/180 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 3.5/180G Box**

耐高温插座, 间距**3.50mm**。

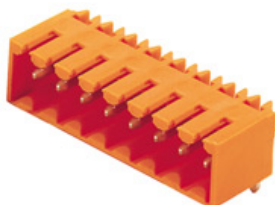
- 拔插方向与印刷电路板平行(90°)、呈直线180°或成角度(135°)
- 外壳样式: 闭口型(G)、螺母法兰型(F)、焊接法兰型(LF)或卡夹式焊接法兰型(RF)
- 尤其适合表面贴装 (SMT)。
- 焊针长**3.2mm**, 所有焊接方法适用。
- 焊针长**1.5mm**, 最适于回流焊法。
- 用纸板盒(BX)或卷带(RL)包装
- 可对插座进行编码

**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 3.50/08/180G 1.5SN BK BX	<a href="#">1753042001</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 4032248130948 50 个 回流焊, 3.50 mm, 回路数: 8, 180°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装			IEC: 320 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	盒装
SL-SMT 3.50/08/180G 3.2SN BK BX	<a href="#">1842380000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 4032248353736 50 个 回流焊, 3.50 mm, 回路数: 8, 180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装			IEC: 320 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	盒装

**OMNIMATE 信号 - BL/SL 3.50 系列**  
**BL 3.50/08/180 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 3.50/90G**

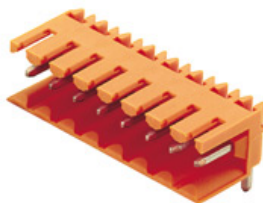
插座 间距3.50mm, 适于波峰焊

- 拔插方向与印刷电路板成角度(135°)
- 外壳样式: 螺钉法兰型(F)
- 采用纸板盒 (BX) 包装
- 可对插座进行编码

250 V (IEC) / 300 V (UL)  
17 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
SL	<a href="#">1605130000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 4008190172022 50 个			IEC: 320 V / 17 A	盒
3.50/08/90G		焊连接, 3.50 mm, 回路数: 8,			UL: 300 V / 10 A	装
3.2SN OR BX		90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装				

**SL 3.50/90**

插座 间距3.50mm, 适于波峰焊

- 拔插方向与印刷电路板成角度(135°)
- 外壳样式: 螺钉法兰型(F)
- 采用纸板盒 (BX) 包装
- 可对插座进行编码

250 V (IEC) / 300 V (UL)  
17 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
SL	<a href="#">1597270000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, 焊4008190042431 50 个			IEC: 320 V / 17 A	盒
3.50/08/90		连接, 3.50 mm, 回路数: 8,			UL: 300 V / 10 A	装
3.2SN OR BX		90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装				

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 3.50 系列 BL 3.50/08/180 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 3.50V/90G



双层插座, 间距为 3.50 毫米, 适用于波峰焊工艺。提供闭合和法兰型。提供标记和编码空间。

- 250 V (IEC) / 300 V (UL)
- 10.5 A (IEC) / 8 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 3.50V/16/90G 3.2SN OR BX	<a href="#">1642270000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 焊接, 3.50 mm, 回路数: 16, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	4008190280796 20 个		IEC: 200 V / 10.5 A UL: 300 V / 8 A	盒装

#### SL-SMT 3.5/180G Tape



耐高温插座, 间距3.50mm。

- 拔插方向与印刷电路板平行(90°)、呈直线180°或成角度(135°)
- 外壳样式: 闭口型(G)、螺母法兰型(F)、焊接法兰型(LF)或卡夹式焊接法兰型(RF)
- 尤其适合表面贴装 (SMT)。
- 焊针长3.2mm, 所有焊接方法适用。
- 焊针长1.5mm, 最适于回流焊法。
- 用纸板盒(BX)或卷带(RL)包装
- 可对插座进行编码

#### 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 3.50/08/180G 1.5SN BK RL	<a href="#">1753044001</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 回流焊, 3.50 mm, 回路数: 8, 180°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 卷装	4032248135646 265 个		IEC: 320 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	卷装

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 3.50 系列

### BL 3.50/08/180 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-THR 3.5/135F



耐高温插座, 间距**3.50mm**。

- 拔插方向与印刷电路板平行(90°)、呈直线180°或成角度(135°)
- 外壳样式: 闭口型(G)、螺母法兰型(F)、焊接法兰型(LF)或卡夹式焊接法兰型(RF)
- 尤其适合表面贴装 (SMT)。
- 焊针长**3.2mm**, 所有焊接方法适用。
- 焊针长**1.5mm**, 最适于回流焊法。
- 用纸板盒(BX)或卷带(RL)包装
- 可对插座进行编码

#### 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	<a href="#">1003570000</a>	PCB 接插件, 插座, 法兰, 回	4032248700196 50 个		IEC: 320 V / 15 A	盒
3.50/08/135F		流焊, 3.50 mm, 回路数: 8,			UL: 300 V / 10 A	装
3.2SN BK BX		135°, 焊针长度 (l): 3.2 mm,				
		镀锡, 黑色, 盒装				

### SL-SMT 3.5/90G Tape



耐高温插座, 间距**3.50mm**。

- 拔插方向与印刷电路板平行(90°)、呈直线180°或成角度(135°)
- 外壳样式: 闭口型(G)、螺母法兰型(F)、焊接法兰型(LF)或卡夹式焊接法兰型(RF)
- 尤其适合表面贴装 (SMT)。
- 焊针长**3.2mm**, 所有焊接方法适用。
- 焊针长**1.5mm**, 最适于回流焊法。
- 用纸板盒(BX)或卷带(RL)包装
- 可对插座进行编码

#### 订货数据

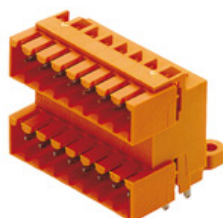
类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL-SMT	<a href="#">1761604001</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭,	4032248136049 385 个		IEC: 320 V / 15 A	卷
3.50/08/90G		回流焊, 3.50 mm, 回路数: 8,			UL: 300 V / 10 A	装
1.5SN BK RL		90°, 焊针长度 (l): 1.5 mm,				
		镀锡, 黑色, 卷装				

## OMNIMATE 信号 - BL/SL 3.50 系列 BL 3.50/08/180 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.weidmüller.com

### 配套的接插件 (完全可插拔)

#### SLD 3.50/90G



用于波峰焊工艺的双层插座, 间距为 3.50 毫米。提供开口型、闭口型和法兰型。提供标记和编码空间。纸箱包装。

- 250 V (IEC) / 300 V (UL)
- 10.5 A (IEC) / 8 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 3.50/16/90G 3.2SN OR BX	<a href="#">1633640000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 焊接, 3.50 mm, 回路数: 16, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	4008190258092	20 个	IEC: 200 V / 10.5 A UL: 300 V / 8 A	盒装

#### SL-SMT 3.5/90G Box



耐高温插座, 间距3.50mm。

- 拔插方向与印刷电路板平行(90°)、呈直线180°或成角度(135°)
- 外壳样式: 闭口型(G)、螺母法兰型(F)、焊接法兰型(LF)或卡夹式焊接法兰型(RF)
- 尤其适合表面贴装 (SMT)。
- 焊针长3.2mm, 所有焊接方法适用。
- 焊针长1.5mm, 最适于回流焊法。
- 用纸板盒(BX)或卷带(RL)包装
- 可对插座进行编码

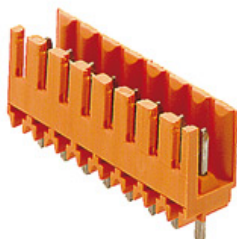
#### 订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL-SMT 3.50/08/90G 3.2SN BK BX	<a href="#">1841690000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 回流焊, 3.50 mm, 回路数: 8, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248353040	50 个	IEC: 320 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	盒装
SL-SMT 3.50/08/90G 1.5SN BK BX	<a href="#">1761602001</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 回流焊, 3.50 mm, 回路数: 8, 90°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248132096	50 个	IEC: 320 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	盒装



**OMNIMATE 信号 - BL/SL 3.50 系列**  
**BL 3.50/08/180 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 3.50/180**

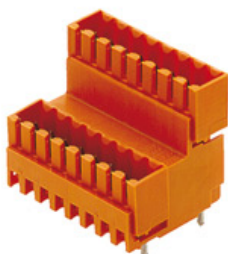
插座 间距3.50mm, 适于波峰焊

- 拔插方向与印刷电路板成角度(135°)
- 外壳样式: 螺钉法兰型(F)
- 采用纸板盒 (BX) 包装
- 可对插座进行编码

250 V (IEC) / 300 V (UL)  
17 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
SL	<a href="#">1604830000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, 焊4008190170684 50 个			IEC: 320 V / 17 A UL: 300 V / 10 A	盒装
3.50/08/180		连接, 3.50 mm, 回路数: 8,				
3.2SN OR BX		180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装				

**SLD 3.50V/180G**

双层插座, 间距为 3.50 毫米, 适用于波峰焊工艺。提供闭合和法兰型。提供标记和编码空间。

- 250 V (IEC) / 300 V (UL)
- 10.5 A (IEC) / 8 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	<a href="#">1641140000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 4008190279547 20 个			IEC: 200 V / 10.5 A UL: 300 V / 8 A	盒装
3.50V/16/180G		焊连接, 3.50 mm, 回路数:				
3.2SN OR BX		16, 180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装				

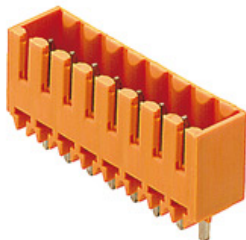
## OMNIMATE 信号 - BL/SL 3.50 系列

### BL 3.50/08/180 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 3.50/180G



插座 间距3.50mm, 适于波峰焊

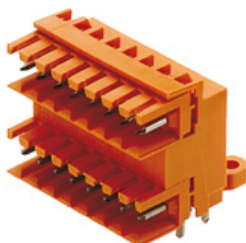
- 拔插方向与印刷电路板成角度(135°)
- 外壳样式: 螺钉法兰型(F)
- 采用纸板盒 (BX) 包装
- 可对插座进行编码

250 V (IEC) / 300 V (UL)  
 17 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
SL	<a href="#">1604530000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 4008190090975		50 个	IEC: 320 V / 17 A	盒装
3.50/08/180G		焊连接, 3.50 mm, 回路数: 8,			UL: 300 V / 10 A	装
3.2SN OR BX		180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装				

### SLD 3.50/90



用于波峰焊工艺的双层插座, 间距为 3.50 毫米。提供开口型、闭口型和法兰型。提供标记和编码空间。纸箱包装。

- 250 V (IEC) / 300 V (UL)
- 10.5 A (IEC) / 8 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	<a href="#">1633410000</a>	PCB 接插件, 插座, 开口型, 焊4008190257866		20 个	IEC: 200 V / 10.5 A	盒装
3.50/16/90		连接, 3.50 mm, 回路数: 16,			UL: 300 V / 8 A	装
3.2SN OR BX		90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装				

