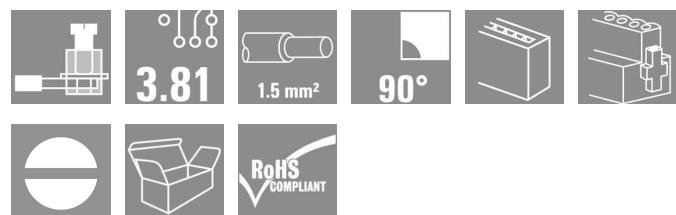


**OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列**  
**BCZ 3.81/05/90F SN BK BX**

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



压线框接线插头用于联接导线

提供三种进线方向, 可灵活设计联接类型 :

- 180° 导线与插接方向平行
- 90° 导线垂直于插接方向, 并且位于上方
- 270° 导线垂直于插接方向, 并且位于下方

根据联接的不同要求, 提供三种外壳 :

- 无法兰的标准外壳
- 螺钉法兰 (F)
- 带魏德米勒专利释放杆(LR)的法兰, 无需工具即可实现无应变的锁定和分离

魏德米勒接插件, 间距为 3.81 毫米 (0.15 英寸), 与标准接插件布局兼容, 提供标记和编码空间。

- 0.20 - 1.5 mm<sup>2</sup> (IEC) / 28 - 16 AWG (UL)
- 250 V (IEC) / 300 V (UL)
- 17.5 A (IEC) / 10 A (UL)

**订货数据**

类型	BCZ 3.81/05/90F SN BK BX
订货号	<a href="#">1798800000</a>
版本	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 回路数: 5, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装
GTIN (EAN)	4032248243488
最小包装数	50 个
产品数据	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16
包装	盒装

# OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列

## BCZ 3.81/05/90F SN BK BX

### 技术数据

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

#### 尺寸及重量

净重 5.64 g

#### 系统参数

产品系列	OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列	导线连接方式	压线框联接
导线出线方向	90°	间距 mm (P)	3.81 mm
间距 inch (P)	0.15 inch	回路数	5
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	7 mm
L1 (mm)	15.24 mm	L1 (inch)	0.6 inch
防触电保护 (按照DIN VDE 0470)	IP 20	防触电保护 (按照DIN VDE57106)	手指安全保护

#### 可连接导线

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 28	导线最大压接面积 AWG	AWG 16
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DIN462281	0.2 mm <sup>2</sup>	最大压接面积 带管状端头, 符合DIN462281	1.5 mm <sup>2</sup>
最小压接面积 带预绝缘管状端头(DIN 46228/4)	0.2 mm <sup>2</sup>	最大压接面积 带预绝缘管状端头(DIN 46228/4)	1.5 mm <sup>2</sup>
塞规a x b或ø (EN 60999)	2.4 mm x 1.5 mm ; 2.4 mm		

#### 材料

绝缘材料	PA GF	颜色	黑色
比色表(相似)	RAL 9011	阻燃等级符合 UL 94	V-0
CTI	≥ 550	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	120 °C	最小安装温度	-25 °C
最大安装温度范围	120 °C		

#### 额定数据 (DIN IEC)

额定电流 最小回路数 (环境温度=20°C)	17.5 A	额定电流 最大回路数 (环境温度=20°C)	15.9 A
额定电流 最小回路数 (环境温度=40°C)	17.5 A	额定电流 最大回路数 (环境温度=40°C)	14.1 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 (过压等级 II/污染等级2)	2.5 kV
额定冲击电压 (过压等级III/污染等级2)	2.5 kV	额定冲击电压 (过压等级III/污染等级3)	2.5 kV
瞬时耐电流	3 x 1s, 76 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 16		

**OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列**  
**BCZ 3.81/05/90F SN BK BX**

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

## 技术数据

## 额定数据 (UL 1059)

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 16

## 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>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>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>
----	--

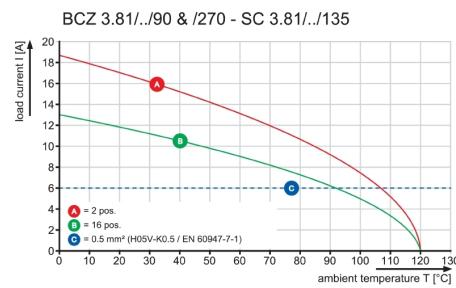
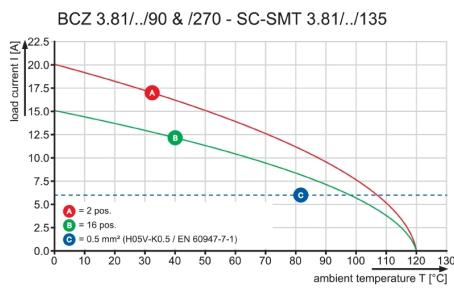
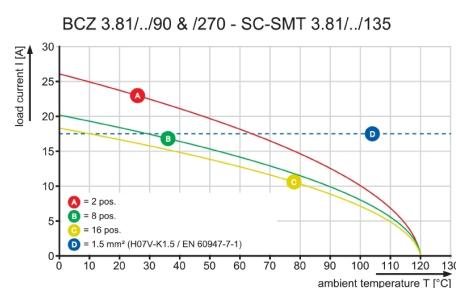
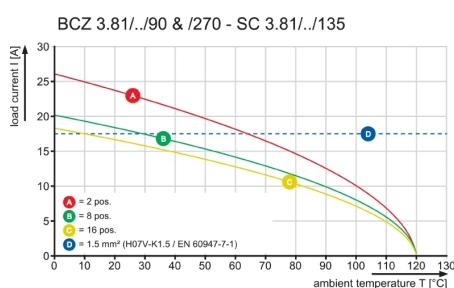
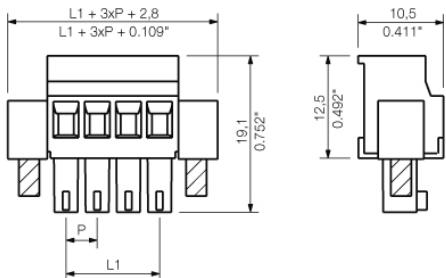
## 认证

认证	
ROHS	一致

# OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列

## BCZ 3.81/05/90F SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
 Klingenbergsstraße 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 - BC/SC 3.81 系列

### BCZ 3.81/05/90F SN BK BX

#### 配套的接插件 (受限插拔)

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

#### SC 3.81/90G



插座 SC 的插接方向平行于印刷线路板 (卧式)。可提供闭口型(G)和螺钉法兰型 (F)。

魏德米勒接插件, 间距为 3.81 毫米 (0.15 英寸), 与标准接插件布局兼容, 提供标记和编码空间, 支持光导。

- 320 V (IEC) / 300 V (UL)
- 17.5 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
SC 3.81/05/90G 3.2SN BK BX	<a href="#">1793160000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 4032248227655 50 个 焊连接, 3.81 mm, 回路数: 5, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装			IEC: 320 V / 17.5 A UL: 300 V / 10 A	盒装
SC 3.81/05/90G 3.2SN GN BX	<a href="#">1793270000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 4032248227747 50 个 焊连接, 3.81 mm, 回路数: 5, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 浅绿色, 盒装			IEC: 320 V / 17.5 A UL: 300 V / 10 A	盒装
SC 3.81/05/90G 3.2SN OR BX	<a href="#">1942090000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 4032248655496 50 个 焊连接, 3.81 mm, 回路数: 5, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装			IEC: 320 V / 17.5 A UL: 300 V / 10 A	盒装

#### SC-SMT 3.81/180G Box



耐高温插座(SC-SMT 180G), 间距为 3.81 毫米 (0.15 英寸)

- 插接方向垂直于印刷线路板 (直立式)
- 闭口型(G)。
- 纸箱包装 (Bx) 或防静电卷装 (卷带式包装, RL) 的规格
- 插针长度可选: 1.5 毫米或 3.2 毫米

魏德米勒接插件, 间距为 3.81 毫米 (0.15 英寸), 布局与标准接插件兼容, 提供标记和编码空间。

- 320 V (IEC) / 300 V (UL)
- 14.9 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
SC-SMT 3.81/05/180G 3.2SN BK BX	<a href="#">1863010000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 4032248428144 50 个 回流焊, 3.81 mm, 回路数: 5, 180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装			IEC: 320 V / 17.5 A UL: 300 V / 10 A	盒装
SC-SMT 3.81/05/180G 1.5SN BK BX	<a href="#">1863780000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 4032248428922 50 个 回流焊, 3.81 mm, 回路数: 5,			IEC: 320 V / 17.5 A UL: 300 V / 10 A	盒装

## OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列

### BCZ 3.81/05/90F SN BK BX

#### 配套的接插件 (受限插拔)

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

180°, 焊针长度 (l): 1.5 mm,

镀锡, 黑色, 盒装

#### SC-SMT 3.81/90G Tape



耐高温插座(SC-SMT 90G), 间距为 3.81 毫米 (0.15 英寸)

- 插接方向平行于印刷线路板 (卧式)
- 闭口型(G)。
- 纸箱包装 (Bx) 或防静电卷装 (卷带式包装, RL) 的规格
- 插针长度可选: 1.5 毫米或 3.2 毫米

魏德米勒接插件, 间距为 3.81 毫米 (0.15 英寸), 布局与标准接插件兼容, 提供标记和编码空间。

- 320 V (IEC) / 300 V (UL)
- 14.9 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
SC-SMT	<a href="#">1862870000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 4032248427802400 个			IEC: 320 V / 17.5 A	卷装
3.81/05/90G		回流焊, 3.81 mm, 回路数: 5,			UL: 300 V / 10 A	
3.2SN BK RL		90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 卷装				
SC-SMT	<a href="#">1863170000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 4032248428366400 个			IEC: 320 V / 17.5 A	卷装
3.81/05/90G		回流焊, 3.81 mm, 回路数: 5,			UL: 300 V / 10 A	
1.5SN BK RL		90°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 卷装				

#### SC 3.81/180G



插座 SC 的插接方向垂直于印刷线路板 (立式)。可提供闭口型(G)和螺钉法兰型 (F)。

魏德米勒接插件, 间距为 3.81 毫米 (0.15 英寸), 与标准接插件布局兼容, 提供标记和编码空间。

- 320 V (IEC) / 300 V (UL)
- 17.5 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
SC	<a href="#">1793550000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 403224823046450 个			IEC: 320 V / 17.5 A	盒装
3.81/05/180G		焊连接, 3.81 mm, 回路数: 5,			UL: 300 V / 10 A	
3.2SN BK BX		180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装				
SC	<a href="#">1793640000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 403224823076150 个			IEC: 320 V / 17.5 A	盒装
3.81/05/180G		焊连接, 3.81 mm, 回路数: 5,			UL: 300 V / 10 A	
3.2SN GN BX		180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 浅绿色, 盒装				

## OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列

### BCZ 3.81/05/90F SN BK BX

#### 配套的接插件 (受限插拔)

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

SC	<a href="#">1942870000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 403224865472750 个 焊连接, 3.81 mm, 回路数: 5, 180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	IEC: 320 V / 17.5 A UL: 300 V / 10 A	盒装
----	----------------------------	--	---	----

#### SC-SMT 3.81/90G Box



耐高温插座(SC-SMT 90G), 间距为 3.81 毫米 (0.15 英寸)

- 插接方向平行于印刷线路板 (卧式)
- 闭口型(G)。
- 纸箱包装 (Bx) 或防静电卷装 (卷带式包装, RL) 的规格
- 插针长度可选: 1.5 毫米或 3.2 毫米

魏德米勒接插件, 间距为 3.81 毫米 (0.15 英寸), 布局与标准接插件兼容, 提供标记和编码空间。

- 320 V (IEC) / 300 V (UL)
- 14.9 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
SC-SMT	<a href="#">1862990000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 403224842809050 个 回流焊, 3.81 mm, 回路数: 5, 90°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装			IEC: 320 V / 17.5 A UL: 300 V / 10 A	盒装
3.81/05/90G						
1.5SN BK BX						
SC-SMT	<a href="#">1862500000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 403224842763550 个 回流焊, 3.81 mm, 回路数: 5, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装			IEC: 320 V / 17.5 A UL: 300 V / 10 A	盒装
3.81/05/90G						
3.2SN BK BX						

#### SC-SMT 3.81/180G Tape



耐高温插座(SC-SMT 180G), 间距为 3.81 毫米 (0.15 英寸)

- 插接方向垂直于印刷线路板 (直立式)
- 闭口型(G)。
- 纸箱包装 (Bx) 或防静电卷装 (卷带式包装, RL) 的规格
- 插针长度可选: 1.5 毫米或 3.2 毫米

魏德米勒接插件, 间距为 3.81 毫米 (0.15 英寸), 布局与标准接插件兼容, 提供标记和编码空间。

- 320 V (IEC) / 300 V (UL)
- 14.9 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
SC-SMT	<a href="#">1863540000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 4032248428588300 个 回流焊, 3.81 mm, 回路数: 5, 180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 卷装			IEC: 320 V / 17.5 A UL: 300 V / 10 A	卷装
3.81/05/180G						
3.2SN BK RL						
SC-SMT	<a href="#">1864300000</a>	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 4032248429370300 个 回流焊, 3.81 mm, 回路数: 5,			IEC: 320 V / 17.5 A UL: 300 V / 10 A	卷装
3.81/05/180G						
1.5SN BK RL						

编制日期 2014年5月22日 上午11时42分34秒

目录日期 10.03.2014 / 保留技术修改权利。

**OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列  
BCZ 3.81/05/90F SN BK BX****配套的接插件 (受限插拔)**

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

180°, 焊针长度 (l): 1.5 mm,  
镀锡, 黑色, 卷装

## OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列

### BCZ 3.81/05/90F SN BK BX

#### 配套的接插件 (完全可插拔)

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

#### SC 3.81/180F



插座 SC 的插接方向垂直于印刷线路板 (立式)。可提供闭口型(G)和螺钉法兰型 (F)。

魏德米勒接插件, 间距为 3.81 毫米 (0.15 英寸), 与标准接插件布局兼容, 提供标记和编码空间。

- 320 V (IEC) / 300 V (UL)
- 17.5 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
SC 3.81/05/180F	<a href="#">1793730000</a>	PCB 接插件, 插座, 法兰, 焊连接, 3.81 mm, 回路数: 5, 180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248230853	50 个	IEC: 320 V / 17.5 A UL: 300 V / 10 A	盒装
3.2SN BK BX						
SC 3.81/05/180F	<a href="#">1793820000</a>	PCB 接插件, 插座, 法兰, 焊连接, 3.81 mm, 回路数: 5, 180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 浅绿色, 盒装	4032248230945	50 个	IEC: 320 V / 17.5 A UL: 300 V / 10 A	盒装
3.2SN GN BX						
SC 3.81/05/180F	<a href="#">1943210000</a>	PCB 接插件, 插座, 法兰, 焊连接, 3.81 mm, 回路数: 5, 180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	4032248654383	50 个	IEC: 320 V / 17.5 A UL: 300 V / 10 A	盒装
3.2SN OR BX						

#### SC 3.81/90F



插座 SC 的插接方向平行于印刷线路板 (卧式)。可提供闭口型(G)和螺钉法兰型 (F)。

魏德米勒接插件, 间距为 3.81 毫米 (0.15 英寸), 与标准接插件布局兼容, 提供标记和编码空间, 支持光导。

- 320 V (IEC) / 300 V (UL)
- 17.5 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
SC 3.81/05/90F	<a href="#">1793450000</a>	PCB 接插件, 插座, 法兰, 焊连接, 3.81 mm, 回路数: 5, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 浅绿色, 盒装	4032248228720	50 个	IEC: 320 V / 17.5 A UL: 300 V / 10 A	盒装
3.2SN GN BX						
SC 3.81/05/90F	<a href="#">1793360000</a>	PCB 接插件, 插座, 法兰, 焊连接, 3.81 mm, 回路数: 5, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248228430	50 个	IEC: 320 V / 17.5 A UL: 300 V / 10 A	盒装
3.2SN BK BX						

## OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列

### BCZ 3.81/05/90F SN BK BX

#### 配套的接插件 (完全可插拔)

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

SC	<a href="#">1942480000</a>	PCB 接插件, 插座, 法兰, 焊 4032248655113 50 个	IEC: 320 V / 17.5 A	盒装
3.81/05/90F		连接, 3.81 mm, 回路数: 5,	UL: 300 V / 10 A	
3.2SN OR BX		90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装		

#### SC-SMT 3.81/180LF Box



耐高温插座(SC-SMT 180LF), 间距为 3.81 毫米 (0.15 英寸)

- 插接方向垂直于印刷线路板 (直立式)
- 带焊接法兰 (LF)。
- 纸箱包装 (Bx) 或防静电卷装 (卷带式包装, RL) 的规格
- 插针长度可选: 1.5 毫米或 3.2 毫米

魏德米勒接插件, 间距为 3.81 毫米 (0.15 英寸), 布局与标准接插件兼容, 提供标记和编码空间。

- 320 V (IEC) / 300 V (UL)
- 14.9 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
SC-SMT	<a href="#">1864100000</a>	PCB 接插件, 插座, 焊接法兰, 4032248429301 50 个	IEC: 320 V / 17.5 A			盒装
3.81/05/180LF		回流焊, 3.81 mm, 回路数: 5,	UL: 300 V / 10 A			盒装
1.5SN BK BX		180°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装				
SC-SMT	<a href="#">1863280000</a>	PCB 接插件, 插座, 焊接法兰, 4032248428465 50 个	IEC: 320 V / 17.5 A			盒装
3.81/05/180LF		回流焊, 3.81 mm, 回路数: 5,	UL: 300 V / 10 A			盒装
3.2SN BK BX		180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装				

#### SC-SMT 3.81/90LF Box



耐高温插座(SC-SMT 90LF), 间距为 3.81 毫米 (0.15 英寸)

- 插接方向平行于印刷线路板 (卧式)
- 带焊接法兰 (LF)。
- 纸箱包装 (Bx) 或防静电卷装 (卷带式包装, RL) 的规格
- 插针长度可选: 1.5 毫米或 3.2 毫米

魏德米勒接插件, 间距为 3.81 毫米 (0.15 英寸), 布局与标准接插件兼容, 提供标记和编码空间。

- 320 V (IEC) / 300 V (UL)
- 14.9 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
SC-SMT	<a href="#">1863700000</a>	PCB 接插件, 插座, 焊接法兰, 4032248428885 50 个	IEC: 320 V / 17.5 A			盒装
3.81/05/90LF		回流焊, 3.81 mm, 回路数: 5,	UL: 300 V / 10 A			盒装
3.2SN BK BX		90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装				
SC-SMT	<a href="#">1862600000</a>	PCB 接插件, 插座, 焊接法兰, 4032248427567 50 个	IEC: 320 V / 17.5 A			盒装
3.81/05/90LF		回流焊, 3.81 mm, 回路数: 5,	UL: 300 V / 10 A			盒装
1.5SN BK BX						

## OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列

### BCZ 3.81/05/90F SN BK BX

#### 配套的接插件 (完全可插拔)

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

90°, 焊针长度 (l): 1.5 mm,

镀锡, 黑色, 盒装

#### SC-SMT 3.81/180LF Tape



耐高温插座(SC-SMT 180LF), 间距为 3.81 毫米 (0.15 英寸)

- 插接方向垂直于印刷线路板 (直立式)
- 带焊接法兰 (LF)。
- 纸箱包装 (Bx) 或防静电卷装 (卷带式包装, RL) 的规格
- 插针长度可选: 1.5 毫米或 3.2 毫米

魏德米勒接插件, 间距为 3.81 毫米 (0.15 英寸), 布局与标准接插件兼容, 提供标记和编码空间。

- 320 V (IEC) / 300 V (UL)
- 14.9 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
SC-SMT	<a href="#">1863580000</a>	PCB 接插件, 插座, 焊接法兰, 4032248428816 300 个			IEC: 320 V / 17.5 A	卷
3.81/05/180LF		回流焊, 3.81 mm, 回路数: 5,			UL: 300 V / 10 A	装
3.2SN BK RL		180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 卷装				
SC-SMT	<a href="#">1864250000</a>	PCB 接插件, 插座, 焊接法兰, 4032248429554 300 个			IEC: 320 V / 17.5 A	卷
3.81/05/180LF		回流焊, 3.81 mm, 回路数: 5,			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				

#### SC-SMT 3.81/90LF Tape



耐高温插座(SC-SMT 90LF), 间距为 3.81 毫米 (0.15 英寸)

- 插接方向平行于印刷线路板 (卧式)
- 带焊接法兰 (LF)。
- 纸箱包装 (Bx) 或防静电卷装 (卷带式包装, RL) 的规格
- 插针长度可选: 1.5 毫米或 3.2 毫米

魏德米勒接插件, 间距为 3.81 毫米 (0.15 英寸), 布局与标准接插件兼容, 提供标记和编码空间。

- 320 V (IEC) / 300 V (UL)
- 14.9 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
SC-SMT	<a href="#">1863990000</a>	PCB 接插件, 插座, 焊接法兰, 4032248429233 400 个			IEC: 320 V / 17.5 A	卷
3.81/05/90LF		回流焊, 3.81 mm, 回路数: 5,			UL: 300 V / 10 A	装
3.2SN BK RL		90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 卷装				
SC-SMT	<a href="#">1862790000</a>	PCB 接插件, 插座, 焊接法兰, 4032248427970 400 个			IEC: 320 V / 17.5 A	卷
3.81/05/90LF		回流焊, 3.81 mm, 回路数: 5,			UL: 300 V / 10 A	装
1.5SN BK RL						

**OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列  
BCZ 3.81/05/90F SN BK BX****配套的接插件 (完全可插拔)**

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

90°, 焊针长度 (l): 1.5 mm,  
镀锡, 黑色, 卷装