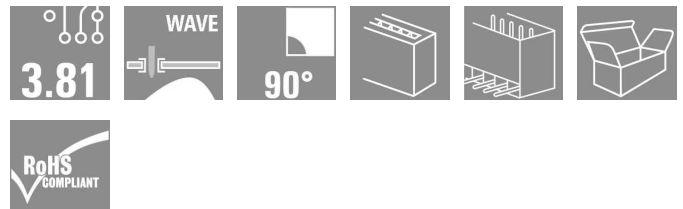


## OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列 SC 3.81/02/90G 3.2SN BK BX

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



插座 SC 的插接方向平行于印刷电路板（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	SC 3.81/02/90G 3.2SN BK BX
订货号	<a href="#">1793130000</a>
版本	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 焊连接, 3.81 mm, 回路数: 2, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装
GTIN (EAN)	4032248227624
最小包装数	50 个
产品数据	IEC: 320 V / 17.5 A UL: 300 V / 10 A
包装	盒装

## OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列 SC 3.81/02/90G 3.2SN 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 0.68 g

#### 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)	17.5 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)	16.3 A
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III/污染等级3)	2.5 kV
额定电压值 (过电压等级III/污染等级2)	160 V	额定冲击电压 (过压等级III/污染等级2)	2.5 kV
额定电压值 (过电压等级II/污染等级2)	320 V	额定冲击电压 (过压等级 II/污染等级2)	2.5 kV
瞬时耐电流	3 x 1 s, 76 A		

#### 额定数据 (CSA)

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

#### 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

#### 系统特征值

产品系列	OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列	安装在印刷电路板上	焊连接
出线方向	90°	间距 mm (P)	3.81 mm
间距 inch (P)	0.15 inch	回路数	2
焊针长度 (l)	3.2 mm	焊针尺寸	d = 1.0 mm, 八角形
可编码	是	每回路的焊脚数目	1
焊孔直径 (D)	1.2 mm	焊孔直径公差 (D)	+ 0.1 mm
L1 (mm)	3.81 mm	L1 (inch)	0.15 inch
绝缘电阻	10 <sup>6</sup> Ω	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		

#### 材料数据

绝缘材料	PA GF	颜色	黑色
绝缘材料组	II	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	最大储存相对湿度	80 %

#### 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		

**OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列  
SC 3.81/02/90G 3.2SN 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

**说明**

- 提示
- Additional colours on request
  - Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.
  - 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.
  - P on drawing = pitch

**认证**

认证

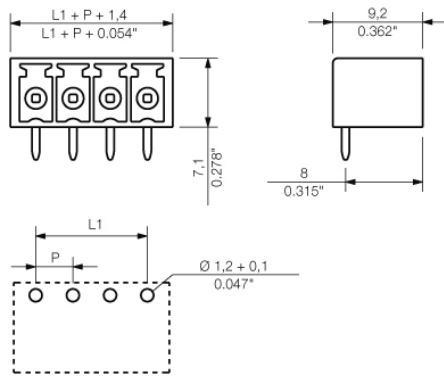


ROHS

一致

**OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列**  
**SC 3.81/02/90G 3.2SN 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



## OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列 SC 3.81/02/90G 3.2SN 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)

#### BCZ 3.81/180F



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

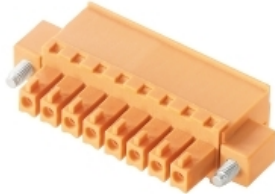
类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BCZ 3.81/02/180F SN BK BX	<a href="#">1792950000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248227037 50 个 回路数: 2, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装			IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16	盒装
BCZ 3.81/02/180F SN GN BX	<a href="#">1793040000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248227129 50 个 回路数: 2, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装			IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16	盒装
BCZ 3.81/02/180F SN OR BX	<a href="#">1941010000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248655830 50 个 回路数: 2, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装			IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16	盒装

## OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列 SC 3.81/02/90G 3.2SN 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)

#### BCZ 3.81/270F



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	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BCZ 3.81/02/270F SN OR BX	<a href="#">1940460000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656370 50 个 回路数: 2, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装			IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16	盒装
BCZ 3.81/02/270F SN GN BX	<a href="#">1799170000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248244065 50 个 回路数: 2, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装			IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16	盒装
BCZ 3.81/02/270F SN BK BX	<a href="#">1799100000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243990 50 个 回路数: 2, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装			IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16	盒装

## OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列 SC 3.81/02/90G 3.2SN 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)

#### BCZ 3.81/180LR



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	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BCZ 3.81/02/180LR SN OR BX	<a href="#">1941400000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248698325 50 个 回路数: 2, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒 装			IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装	盒
BCZ 3.81/02/180LR SN BK BX	<a href="#">1941780000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248698707 50 个 回路数: 2, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒 装			IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装	盒
BCZ 3.81/02/180LR SN GN BX	<a href="#">1941590000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248698516 50 个 回路数: 2, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒 装			IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装	盒

## OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列 SC 3.81/02/90G 3.2SN 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)

#### BCZ 3.81/90F



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	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BCZ 3.81/02/90F SN GN BX	<a href="#">1798850000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243532 50 个 回路数: 2, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装			IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装	盒
BCZ 3.81/02/90F SN BK BX	<a href="#">1798780000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243464 50 个 回路数: 2, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装			IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装	盒
BCZ 3.81/02/90F SN OR BX	<a href="#">1939980000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656844 50 个 回路数: 2, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装			IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装	盒

## OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列 SC 3.81/02/90G 3.2SN 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)

#### BCZ 3.81/180ZE



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	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BCZ 3.81/17/180ZE SN BK BX	<a href="#">1072080000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248830510 50 个 回路数: 17, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装	4032248830510 50	50	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16	盒装
BCZ 3.81/15/180ZE SN BK BX	<a href="#">1072060000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248830497 50 个 回路数: 15, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装	4032248830497 50	50	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16	盒装
BCZ 3.81/12/180ZE SN OR BX	<a href="#">1236370000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4050118021585 50 个 回路数: 12, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup>	4050118021585 50	50	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16	盒装
BCZ 3.81/16/180ZE SN BK BX	<a href="#">1072070000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248830503 50 个 回路数: 16, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装	4032248830503 50	50	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16	盒装
BCZ 3.81/09/180ZE SN BK BX	<a href="#">1071980000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248830435 50 个 回路数: 9, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装	4032248830435 50	50	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16	盒装
BCZ 3.81/17/180ZE SN OR BX	<a href="#">1236420000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4050118021479 50 个 回路数: 17, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup>	4050118021479 50	50	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16	盒装
BCZ 3.81/13/180ZE SN BK BX	<a href="#">1072040000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248830473 50 个 回路数: 13, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装	4032248830473 50	50	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16	盒装
BCZ 3.81/08/180ZE SN BK BX	<a href="#">1941970000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248698783 50 个 回路数: 8, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装	4032248698783 50	50	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16	盒装
BCZ 3.81/18/180ZE SN BK BX	<a href="#">1072090000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248830527 50 个 回路数: 18, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装	4032248830527 50	50	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16	盒装

编制日期 2014年5月21日 上午10时17分57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 SC 3.81/02/90G 3.2SN 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)

BCZ 3.81/11/180ZE SN OR BX	<a href="#">1236340000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4050118021448 50 个 回路数: 11, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup>	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16
BCZ 3.81/13/180ZE SN OR BX	<a href="#">1236380000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4050118021738 50 个 回路数: 13, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup>	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16
BCZ 3.81/15/180ZE SN OR BX	<a href="#">1236400000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4050118021622 50 个 回路数: 15, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup>	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16
BCZ 3.81/09/180ZE SN OR BX	<a href="#">1236320000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4050118021691 50 个 回路数: 9, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup>	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16
BCZ 3.81/12/180ZE SN BK BX	<a href="#">1072030000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248830466 50 个 回路数: 12, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/16/180ZE SN OR BX	<a href="#">1236410000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4050118021455 50 个 回路数: 16, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup>	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16
BCZ 3.81/10/180ZE SN OR BX	<a href="#">1236330000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4050118021677 50 个 回路数: 10, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup>	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16
BCZ 3.81/07/180ZE SN OR BX	<a href="#">1236290000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4050118021578 50 个 回路数: 7, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup>	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16
BCZ 3.81/06/180ZE SN BK BX	<a href="#">1071960000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248830411 50 个 回路数: 6, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/20/180ZE SN OR BX	<a href="#">1236470000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4050118021752 50 个 回路数: 20, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup>	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16
BCZ 3.81/08/180ZE SN OR BX	<a href="#">1236300000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4050118021639 50 个 回路数: 8, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup>	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16
BCZ 3.81/20/180ZE SN BK BX	<a href="#">1072120000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248830541 50 个 回路数: 20, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/05/180ZE SN OR BX	<a href="#">1236270000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4050118021653 50 个 回路数: 5, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup>	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16
BCZ 3.81/11/180ZE SN BK BX	<a href="#">1072020000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248830459 50 个 回路数: 11, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/07/180ZE SN BK BX	<a href="#">1071970000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248830428 50 个 回路数: 7, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/18/180ZE SN OR BX	<a href="#">1236430000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4050118021776 50 个 回路数: 18, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup>	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16

## OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列 SC 3.81/02/90G 3.2SN 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)

BCZ 3.81/14/180ZE SN OR BX	<a href="#">1236390000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4050118021493 50 个 回路数: 14, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup>	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16
BCZ 3.81/05/180ZE SN BK BX	<a href="#">1071950000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248830404 50 个 回路数: 5, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/10/180ZE SN BK BX	<a href="#">1072010000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248830442 50 个 回路数: 10, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/14/180ZE SN BK BX	<a href="#">1072050000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248830480 50 个 回路数: 14, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/19/180ZE SN BK BX	<a href="#">1072110000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248830534 50 个 回路数: 19, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/19/180ZE SN OR BX	<a href="#">1236440000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4050118021721 50 个 回路数: 19, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup>	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16
BCZ 3.81/06/180ZE SN OR BX	<a href="#">1236280000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4050118021592 50 个 回路数: 6, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup>	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16

### BCZ 3.81/270



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	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BCZ 3.81/13/270 SN BK BX	<a href="#">1940430000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656400 50 个 回路数: 13, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装			IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16	盒装
BCZ 3.81/13/270 SN OR BX	<a href="#">1940300000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656530 50 个 回路数: 13, 270°, 压线框联接			IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16	盒装

编制日期 2014年5月21日 上午10时17分57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 SC 3.81/02/90G 3.2SN 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)

型号	零件号	描述	规格
BCZ 3.81/02/270 SN OR BX	<a href="#">1940190000</a>	接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装 PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656646 50 个 回路数: 2, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/04/270 SN GN BX	<a href="#">1799030000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243921 50 个 回路数: 4, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/08/270 SN OR BX	<a href="#">1940250000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656585 50 个 回路数: 8, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/05/270 SN BK BX	<a href="#">1798960000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243747 50 个 回路数: 5, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/15/270 SN GN BX	<a href="#">1940390000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656448 50 个 回路数: 15, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/03/270 SN OR BX	<a href="#">1940200000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656639 50 个 回路数: 3, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/06/270 SN OR BX	<a href="#">1940230000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656608 50 个 回路数: 6, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/12/270 SN OR BX	<a href="#">1940290000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656547 50 个 回路数: 12, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/03/270 SN GN BX	<a href="#">1799020000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243914 50 个 回路数: 3, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/09/270 SN GN BX	<a href="#">1940350000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656486 50 个 回路数: 9, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/08/270 SN BK BX	<a href="#">1798170000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248241361 50 个 回路数: 8, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/16/270 SN BK BX	<a href="#">1799000000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243792 50 个 回路数: 16, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/06/270 SN BK BX	<a href="#">1798970000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243754 50 个 回路数: 6, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装

## OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列 SC 3.81/02/90G 3.2SN 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)

BCZ 3.81/15/270 SN BK BX	<a href="#">1940450000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656387 50 个 回路数: 15, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/16/270 SN OR BX	<a href="#">1940330000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656509 50 个 回路数: 16, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/11/270 SN GN BX	<a href="#">1940360000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656479 50 个 回路数: 11, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/11/270 SN BK BX	<a href="#">1940420000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656417 50 个 回路数: 11, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/16/270 SN GN BX	<a href="#">1799090000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243983 50 个 回路数: 16, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/14/270 SN GN BX	<a href="#">1940380000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656455 50 个 回路数: 14, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/07/270 SN BK BX	<a href="#">1940400000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656431 50 个 回路数: 7, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/07/270 SN OR BX	<a href="#">1940240000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656592 50 个 回路数: 7, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/12/270 SN BK BX	<a href="#">1798990000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243778 50 个 回路数: 12, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/08/270 SN GN BX	<a href="#">1799060000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243952 50 个 回路数: 8, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/05/270 SN GN BX	<a href="#">1799040000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243938 50 个 回路数: 5, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/14/270 SN BK BX	<a href="#">1940440000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656394 50 个 回路数: 14, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/04/270 SN OR BX	<a href="#">1940210000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656622 50 个 回路数: 4, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装

## OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列 SC 3.81/02/90G 3.2SN 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)

BCZ 3.81/09/270 SN BK BX	<a href="#">1940410000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656424 50 个 回路数: 9, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/10/270 SN BK BX	<a href="#">1798980000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243761 50 个 回路数: 10, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/05/270 SN OR BX	<a href="#">1940220000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656615 50 个 回路数: 5, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/14/270 SN OR BX	<a href="#">1940310000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656523 50 个 回路数: 14, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/02/270 SN BK BX	<a href="#">1798940000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243723 50 个 回路数: 2, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/03/270 SN BK BX	<a href="#">1798160000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248241354 50 个 回路数: 3, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/15/270 SN OR BX	<a href="#">1940320000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656516 50 个 回路数: 15, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/12/270 SN GN BX	<a href="#">1799080000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243976 50 个 回路数: 12, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/02/270 SN GN BX	<a href="#">1799010000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243808 50 个 回路数: 2, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/11/270 SN OR BX	<a href="#">1940280000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656554 50 个 回路数: 11, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/09/270 SN OR BX	<a href="#">1940260000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656578 50 个 回路数: 9, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/04/270 SN BK BX	<a href="#">1798950000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243730 50 个 回路数: 4, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/10/270 SN GN BX	<a href="#">1799070000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243969 50 个 回路数: 10, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装

## OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列 SC 3.81/02/90G 3.2SN 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)

BCZ 3.81/06/270 SN GN BX	<a href="#">1799050000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243945 50 个 回路数: 6, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/13/270 SN GN BX	<a href="#">1940370000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656462 50 个 回路数: 13, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/10/270 SN OR BX	<a href="#">1940270000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656561 50 个 回路数: 10, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/07/270 SN GN BX	<a href="#">1940340000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656493 50 个 回路数: 7, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装

### BCZ 3.81/180



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 mm² (IEC) / 28 - 16 AWG (UL)
- 250 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
BCZ 3.81/06/180 SN GN BX PRT	<a href="#">1827050000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248331987 150 个 回路数: 6, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装			IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装	盒
BCZ 3.81/10/180 SN GN PRT BX	<a href="#">1816370000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248306992 50 个 回路数: 10, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装			IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装	盒
BCZ 3.81/14/180 SN BK BX	<a href="#">1899480000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248519385 50 个 回路数: 14, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装			IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装	盒
BCZ 3.81/19/180 SN BK BX	<a href="#">1940990000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248655854 50 个 回路数: 19, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装			IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装	盒

编制日期 2014年5月21日 上午10时17分57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 SC 3.81/02/90G 3.2SN 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)

BCZ 3.81/09/180 SN GN BX	<a href="#">1871380000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248449989 50 个 回路数: 9, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/10/180 SN BK BX	<a href="#">1792830000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248226917 50 个 回路数: 10, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/04/180 SN OR BX PRT	<a href="#">1094950000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248867738 50 个 回路数: 4, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/04/180 SN OR BX	<a href="#">1940750000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656080 50 个 回路数: 4, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/02/180 SN OR BX	<a href="#">1940730000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656103 50 个 回路数: 2, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/03/180 SN GN BX PRT	<a href="#">1880200000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248479177 200 个 回路数: 3, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/06/180 SN BK BX	<a href="#">1792810000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248226795 50 个 回路数: 6, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/11/180 SN OR BX	<a href="#">1940820000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656011 50 个 回路数: 11, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/06/180 SN OR BX	<a href="#">1940770000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656066 50 个 回路数: 6, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/16/180 SN BK BX	<a href="#">1792850000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248226931 50 个 回路数: 16, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/18/180 SN GN BX	<a href="#">1940940000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248655908 50 个 回路数: 18, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/03/180 SN GN BX	<a href="#">1792870000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248226955 50 个 回路数: 3, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/18/180 SN BK BX	<a href="#">1940980000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248655861 50 个 回路数: 18, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装

## OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列 SC 3.81/02/90G 3.2SN 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)

BCZ 3.81/17/180 SN OR BX	<a href="#">1940890000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248655953 50 个 回路数: 17, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/07/180 SN OR BX	<a href="#">1940780000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656059 50 个 回路数: 7, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/19/180 SN OR BX	<a href="#">1940910000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248655939 50 个 回路数: 19, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/14/180 SN GN BX	<a href="#">1899470000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248519378 50 个 回路数: 14, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/20/180 SN BK BX	<a href="#">1941000000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248655847 50 个 回路数: 20, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/10/180 SN OR BX	<a href="#">1940810000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656028 50 个 回路数: 10, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/09/180 SN BK BX	<a href="#">1871390000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248449996 50 个 回路数: 9, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/13/180 SN OR BX	<a href="#">1940840000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248655991 50 个 回路数: 13, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/04/180 SN BK BX PRT	<a href="#">1077880000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248837519 50 个 回路数: 4, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/05/180 SN BK BX PRT	<a href="#">1965640000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248653515 50 个 回路数: 5, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/13/180 SN BK BX	<a href="#">1899440000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248519347 50 个 回路数: 13, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/15/180 SN OR BX	<a href="#">1940860000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248655977 50 个 回路数: 15, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/15/180 SN GN BX	<a href="#">1899510000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248519415 50 个 回路数: 15, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装

## OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列 SC 3.81/02/90G 3.2SN 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)

BCZ 3.81/06/180 SN GN BX PRT	<a href="#">1848120000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248369102 150 个 回路数: 6, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/04/180 SN OR BX PRT	<a href="#">1094960000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248866854 50 个 回路数: 4, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/08/180 SN GN BX PRT	<a href="#">1827060000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248331994 100 个 回路数: 8, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/03/180 SN GN BX PRT	<a href="#">1807260000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248278275 50 个 回路数: 3, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/03/180 SN BK BX	<a href="#">1792780000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248226764 50 个 回路数: 3, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/17/180 SN BK BX	<a href="#">1940970000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248655878 50 个 回路数: 17, 180°, 压线框联 接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/17/180 SN OR BX	<a href="#">1940880000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 50 个 回路数: 17, 180°, 压线框联 接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/08/180 SN BK BX	<a href="#">1792820000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248226801 150 个 回路数: 8, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/13/180 SN GN BX	<a href="#">1899430000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248519330 50 个 回路数: 13, 180°, 压线框联 接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/02/180 SN BK BX	<a href="#">1792770000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248226757 50 个 回路数: 2, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/05/180 SN BK BX	<a href="#">1792800000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248226788 50 个 回路数: 5, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/15/180 SN BK BX	<a href="#">1899520000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248519422 50 个 回路数: 15, 180°, 压线框联 接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/06/180 SN GN BX	<a href="#">1792900000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248226986 50 个 回路数: 6, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装

## OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列 SC 3.81/02/90G 3.2SN 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)

BCZ 3.81/05/180 SN GN BX PRT	<a href="#">1142050000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248924943 50 个 回路数: 5, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/18/180 SN OR BX	<a href="#">1940900000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248655946 50 个 回路数: 18, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/11/180 SN GN BX	<a href="#">1899390000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248519293 50 个 回路数: 11, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/12/180 SN BK BX	<a href="#">1792840000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248226924 50 个 回路数: 12, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/07/180 SN GN BX	<a href="#">1871400000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248450008 50 个 回路数: 7, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/12/180 SN GN BX	<a href="#">1792930000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248227013 50 个 回路数: 12, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/09/180 SN OR BX	<a href="#">1940800000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656035 50 个 回路数: 9, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/08/180 SN GN BX	<a href="#">1792910000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248226993 50 个 回路数: 8, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/11/180 SN BK BX	<a href="#">1899400000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248519309 50 个 回路数: 11, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/08/180 SN TGY BX SO	<a href="#">1021630000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248775927 50 个 回路数: 8, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/07/180 SN BK BX	<a href="#">1871410000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248450213 50 个 回路数: 7, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/20/180 SN OR BX	<a href="#">1940920000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248655922 50 个 回路数: 20, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/03/180 SN OR BX	<a href="#">1940740000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656097 50 个 回路数: 3, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装

## OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列 SC 3.81/02/90G 3.2SN 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)

BCZ 3.81/06/180 SN GN BX PRT	<a href="#">1848110000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248369096 150 个 回路数: 6, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/17/180 SN GN BX	<a href="#">1940930000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248655915 50 个 回路数: 17, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/04/180 SN GN BX PRT	<a href="#">1827030000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248331963 180 个 回路数: 4, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/12/180 SN OR BX	<a href="#">1940830000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656004 50 个 回路数: 12, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/08/180 SN TGY BX SO	<a href="#">1021640000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248775910 50 个 回路数: 8, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/14/180 SN OR BX	<a href="#">1940850000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248655984 50 个 回路数: 14, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/19/180 SN GN BX	<a href="#">1940950000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248655892 50 个 回路数: 19, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/20/180 SN GN BX	<a href="#">1940960000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248655885 50 个 回路数: 20, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/04/180 SN GN BX PRT	<a href="#">1859170000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248411610 180 个 回路数: 4, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/06/180 SN GN BX PRT	<a href="#">1807300000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248278510 50 个 回路数: 6, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/02/180 SN GN BX	<a href="#">1792860000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248226948 50 个 回路数: 2, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/08/180 SN GN BX PRT	<a href="#">1848130000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248369416 100 个 回路数: 8, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/10/180 SN GN BX	<a href="#">1792920000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248227006 50 个 回路数: 10, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装

## OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列 SC 3.81/02/90G 3.2SN 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)

BCZ 3.81/06/180 SN GN BX PRT	<a href="#">1827040000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248331970 150 个 回路数: 6, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/04/180 SN GN BX	<a href="#">1792880000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248226962 50 个 回路数: 4, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/08/180 SN OR BX	<a href="#">1940790000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656042 50 个 回路数: 8, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/14/180 SN GN BX PRT	<a href="#">1807320000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248278534 50 个 回路数: 14, 180°, 压线框联 接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/16/180 SN GN BX	<a href="#">1792940000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248227020 50 个 回路数: 16, 180°, 压线框联 接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/04/180 SN GN BX PRT	<a href="#">1807270000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248278282 180 个 回路数: 4, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/08/180 SN GN BX PRT	<a href="#">1142060000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248924882 50 个 回路数: 8, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/05/180 SN GN BX	<a href="#">1792890000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248226979 50 个 回路数: 5, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/05/180 SN OR BX	<a href="#">1940760000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656073 50 个 回路数: 5, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/16/180 SN OR BX	<a href="#">1940870000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248655960 50 个 回路数: 16, 180°, 压线框联 接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/04/180 SN OR BX PRT	<a href="#">1045720000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248779550 50 个 回路数: 4, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/04/180 SN BK BX	<a href="#">1792790000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248226771 50 个 回路数: 4, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装

## OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列 SC 3.81/02/90G 3.2SN 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)

#### BCZ 3.81/90



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	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BCZ 3.81/13/90 SN BK BX	<a href="#">1899420000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248519323 50 个 回路数: 13, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装			IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装	盒
BCZ 3.81/04/90 SN GN BX	<a href="#">1798710000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243297 50 个 回路数: 4, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装			IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装	盒
BCZ 3.81/02/90 SN GN BX	<a href="#">1798680000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243273 50 个 回路数: 2, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装			IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装	盒
BCZ 3.81/06/90 SN GN BX	<a href="#">1798730000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243419 50 个 回路数: 6, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装			IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装	盒
BCZ 3.81/08/90 SN OR BX	<a href="#">1939890000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656936 50 个 回路数: 8, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装			IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装	盒
BCZ 3.81/05/90 SN BK BX	<a href="#">1798570000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243228 50 个 回路数: 5, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装			IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装	盒
BCZ 3.81/10/90 SN GN BX	<a href="#">1798750000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243433 50 个 回路数: 10, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装			IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装	盒
BCZ 3.81/11/90 SN OR BX	<a href="#">1939920000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656905 50 个 回路数: 11, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm <sup>2</sup> , 盒装			IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm <sup>2</sup> UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装	盒

## OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列 SC 3.81/02/90G 3.2SN 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)

BCZ 3.81/12/90 SN BK BX	<a href="#">1798630000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243259 50 个 回路数: 12, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/02/90 SN BK BX	<a href="#">1798500000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243006 50 个 回路数: 2, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/10/90 SN BK BX	<a href="#">1798610000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243242 50 个 回路数: 10, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/14/90 SN OR BX	<a href="#">1939950000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656875 50 个 回路数: 14, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/14/90 SN GN BX	<a href="#">1899450000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248519354 50 个 回路数: 14, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/02/90 SN OR BX	<a href="#">1939820000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248653966 50 个 回路数: 2, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/06/90 SN BK BX	<a href="#">1798590000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243235 50 个 回路数: 6, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/03/90 SN OR BX	<a href="#">1939830000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248653959 50 个 回路数: 3, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/07/90 SN OR BX	<a href="#">1939880000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656943 50 个 回路数: 7, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/12/90 SN OR BX	<a href="#">1939930000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656899 50 个 回路数: 12, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/07/90 SN BK BX	<a href="#">1858960000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248410576 50 个 回路数: 7, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/15/90 SN OR BX	<a href="#">1939960000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656868 50 个 回路数: 15, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/03/90 SN BK BX	<a href="#">1798120000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248241316 50 个 回路数: 3, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装

## OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列 SC 3.81/02/90G 3.2SN 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)

BCZ 3.81/10/90 SN OR BX	<a href="#">1939910000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656912 50 个 回路数: 10, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/06/90 SN OR BX	<a href="#">1939870000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656950 50 个 回路数: 6, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/03/90 SN GN BX	<a href="#">1798690000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243280 50 个 回路数: 3, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/13/90 SN OR BX	<a href="#">1939940000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656882 50 个 回路数: 13, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/09/90 SN OR BX	<a href="#">1939900000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656929 50 个 回路数: 9, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/04/90 SN OR BX	<a href="#">1939840000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248653942 50 个 回路数: 4, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/04/90 SN BK BX	<a href="#">1798550000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243211 50 个 回路数: 4, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/08/90 SN GN BX	<a href="#">1798740000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243426 50 个 回路数: 8, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/08/90 SN BK BX	<a href="#">1798130000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248241323 50 个 回路数: 8, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/16/90 SN OR BX	<a href="#">1939970000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656851 50 个 回路数: 16, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/14/90 SN BK BX	<a href="#">1899460000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248519361 50 个 回路数: 14, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/05/90 SN GN BX	<a href="#">1798720000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243303 50 个 回路数: 5, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/16/90 SN GN BX	<a href="#">1798770000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243457 50 个 回路数: 16, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装

## OMNIMATE 信号 - BC/SC 3.81 系列 SC 3.81/02/90G 3.2SN 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)

BCZ 3.81/15/90 SN GN BX	<a href="#">1899490000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248519392 50 个 回路数: 15, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/11/90 SN GN BX	<a href="#">1899370000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248519279 50 个 回路数: 11, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/16/90 SN BK BX	<a href="#">1798660000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243266 50 个 回路数: 16, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/15/90 SN BK BX	<a href="#">1899500000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248519408 50 个 回路数: 15, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/11/90 SN BK BX	<a href="#">1899380000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248519286 50 个 回路数: 11, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/13/90 SN GN BX	<a href="#">1899410000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248519316 50 个 回路数: 13, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/05/90 SN OR BX	<a href="#">1939860000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248656967 50 个 回路数: 5, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装
BCZ 3.81/12/90 SN GN BX	<a href="#">1798760000</a>	PCB 接插件, 插头, 3.81 mm, 4032248243440 50 个 回路数: 12, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 1.5 mm², 盒 装	IEC: 320 V / 17.5 A / 0.2 - 1.5 mm² 盒 UL: 300 V / 10 A / AWG 28 - AWG 16 装

