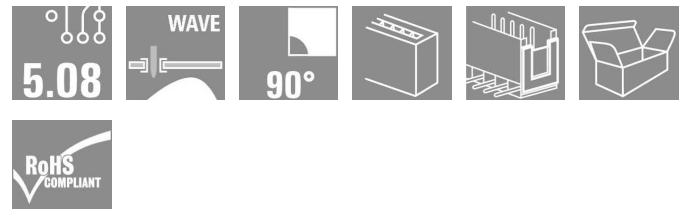
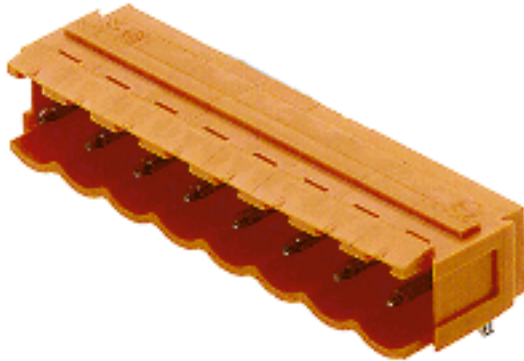


OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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



焊接插座，进线方向为 90°。焊针长度最适合波峰焊。提供标记和编码空间。

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

订货数据

类型	SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX
订货号	1511360000
版本	PCB 接插件, 插座, 固定块的燕尾槽, 焊连接, 5.08 mm, 回路数: 12, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装
GTIN (EAN)	4008190015985
最小包装数	50 个
产品数据	IEC: 400 V / 18 A UL: 300 V / 15 A
包装	盒装
状态文本	本文件在以后将不再提供。
废止日期	2017-12-31
替代产品	1154880000

**OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX**

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

技术数据

尺寸及重量

净重 3.85 g

额定数据 (DIN IEC)

额定电流 最小回路数 (环境温度=20°C)	18 A	额定电流 最大回路数 (环境温度=20°C)	14.5 A
额定电流 最小回路数 (环境温度=40°C)	15 A	额定电流 最大回路数 (环境温度=40°C)	12 A
额定电压值 (过电压等级III/污染等级3)	250 V	额定冲击电压 (过压等级III/污染等级3)	4 kV
额定电压值 (过电压等级III/污染等级2)	320 V	额定冲击电压 (过压等级III/污染等级2)	4 kV
额定电压值 (过电压等级II/污染等级2)	400 V	额定冲击电压 (过压等级 II/污染等级2)	4 kV
瞬时耐电流	3 x 1s, 120 A		

额定数据 (CSA)

机构		额定电压 (使用组 B)	300 V
额定电流 (使用组 B)	15 A	额定电压 (使用组 D)	300 V
额定电流 (使用组 D)	10 A		

额定数据 (UL 1059)

机构		额定电压 (使用组 B)	300 V
额定电流 (使用组 B)	15 A	额定电压 (使用组 D)	300 V
额定电流 (使用组 D)	10 A		

系统特征值

产品系列	OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列	安装在印刷线路板上	焊连接
间距 mm (P)	5.08 mm	间距 inch (P)	0.2 inch
回路数	12	焊针长度 (l)	3.2 mm
焊针尺寸	d = 1.2 mm, 八角形	可编码	是
每回路的焊脚数目	1	焊孔直径 (D)	1.3 mm
焊孔直径公差 (D)	+ 0.1 mm	L1 (mm)	55.88 mm
L1 (inch)	2.2 inch	绝缘电阻	> 10 ⁶ mΩ
防触电保护 (按照DIN VDE 0470)	IP 20 已插入	防触电保护 (按照DIN VDE57106)	插入时的手指安全保护

材料数据

绝缘材料	PBT	颜色	橙色
绝缘材料组	IIIa	阻燃等级符合 UL 94	V-0
CTI	≥ 200	触点材料	CuSn
插针镀层	镀锡	最低操作温度	-50 °C
最高操作温度	100 °C	最小安装温度	-25 °C
最大安装温度范围	100 °C	最大储存相对湿度	80 %

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

技术数据

分类

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

说明

- 提示
- Additional colours on request
 - Gold-plated contact surfaces on request
 - Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.
 - P on drawing = pitch
 - Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.

认证

认证



ROHS

一致

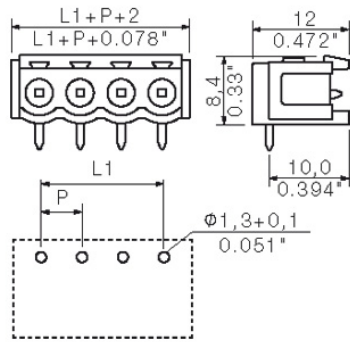
下载

CAD Library (P-CAD Format - ASCII) [SL.zip](#)CAD Library (P-CAD Format - Standard) [SL.zip](#)[3D 模型](#)

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

图纸



OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (受限插拔)

BLZP 5.08/180 SN



压线框接线插头，平直进线（180°）。提供标记和编码空间。可通过法兰或释放杆固定。内置+/-螺钉、防错插销，供货时压线框一直处于打开状态。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26-12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZP 5.08/12/180 SN OR BX	1943680000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248617692 36 个 回路数: 12, 180°, 压线框联 接, 最大压接面积: 4 mm ² , 盒 装			IEC: 400 V / 19 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12 装	盒
BLZP 5.08/12/180 SN BK BX	1943910000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248618040 36 个 回路数: 12, 180°, 压线框联 接, 最大压接面积: 4 mm ² , 盒 装			IEC: 400 V / 19 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12 装	盒

BLDT 5.08



该插头每回路采用双压线框接线，进线方向为 90° 和 270°。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 14 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
BLDT 5.08/12/- SN OR BX	1644830000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190284046 50 个 回路数: 12, 180°, 顶部螺钉 联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 14 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒
BLDT 5.08/12/- SN BK BX	1660810000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190417260 50 个 回路数: 12, 180°, 顶部螺钉 联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 14 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (受限插拔)

BLZP 5.00/270 SN



压线框接线插头，进线方向为 90° 或 270°。提供标记和编码空间。可通过法兰或释放杆固定。内置 +/- 螺钉、防错插销，供货时压线框一直处于打开状态。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26-12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 15 A (IEC) / 10 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZP 5.00/12/270 SN BK BX	1959000000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4032248637935 30 个 回路数: 12, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 4 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 15.5 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12 装	盒
BLZP 5.00/12/270 SN OR BX	1959150000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4032248638079 30 个 回路数: 12, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 4 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 15.5 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12 装	盒

BLF 5.00/90LR SN



久经考验，细节创新：

BLF 5.00 -、BLZ 5.00 的直插式接线版本插头是一种新的联接技术，设计更紧凑。魏德米勒的创新型直插式弹簧联接操作简单、无需工具，是未来导线联接的趋势。

BLF 5.00 功能多样，超越旧版：

- 提供 3 种进线方向，设计灵活。
- 提供 4 种法兰类型，包括受专利保护的释放杆，可以根据用户要求设计联锁机构。

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLF 5.00HC/12/90LR SN BK BX	1979890000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4032248674954 24 个 回路数: 12, 90°, 直插式弹 簧连接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 20 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 12 - AWG 26 装	盒
BLF 5.00HC/12/90LR SN OR BX	1980970000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4032248676088 24 个 回路数: 12, 90°, 直插式弹 簧连接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 20 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 12 - AWG 26 装	盒

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (受限插拔)

BLZP 5.08/270 SN



压线框接线插头, 进线方向为 90° 或 270°。提供标记和编码空间。可通过法兰或释放杠固定。内置+/-螺钉、防错插销, 供货时压线框一直处于打开状态。

- 0.2 – 2.5 mm² (IEC) / 26-12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 15 A (IEC) / 10 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZP 5.08HC/12/270 SN OR BX	1948890000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248626342 30 个 回路数: 12, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 4 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 15.5 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12 装	盒
BLZP 5.08HC/12/270 SN BK BX	1949120000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248626571 30 个 回路数: 12, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 4 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 15.5 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12 装	盒

BLZP 5.00/270LH SN



压线框接线插头, 进线方向为 90° 或 270°。提供标记和编码空间。可通过法兰或释放杠固定。内置+/-螺钉、防错插销, 供货时压线框一直处于打开状态。

- 0.2 – 2.5 mm² (IEC) / 26-12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 15 A (IEC) / 10 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZP 5.00/12/270LH SN OR BX	1961340000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4032248640614 24 个 回路数: 12, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 4 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 15.5 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12 装	盒
BLZP 5.00/12/270LH SN BK BX	1961570000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4032248640843 24 个 回路数: 12, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 4 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 15.5 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12 装	盒

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (受限插拔)

BLZ 5.00/270



压线框接线插头, 进线方向为 270°。提供标记和编码空间。

- 0.20 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 15 A (IEC) / 10 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZ 5.00/12/270 SN BK BX	1637910000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4008190275174 30 个 回路数: 12, 270°, 压线框 联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 15 A / 0.5 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒
BLZ 5.00/12/270 SN OR BX	1637680000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4008190274924 30 个 回路数: 12, 270°, 压线框 联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 15 A / 0.5 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒

BLZP 5.00/270F SN



压线框接线插头, 进线方向为 90° 或 270°。提供标记和编码空间。可通过法兰或释放杆固定。内置+/-螺钉、防错插销, 供货时压线框一直处于打开状态。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26-12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 15 A (IEC) / 10 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZP 5.00/12/270F SN OR BX	1959450000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4032248638345 24 个 回路数: 12, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 4 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 15.5 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12 装	盒
BLZP 5.00/12/270F SN BK BX	1960620000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4032248639588 24 个 回路数: 12, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 4 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 15.5 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12 装	盒

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (受限插拔)

BLF 5.00/90 SN



久经考验, 细节创新:

BLF 5.00 -, BLZ 5.00 的直插式接线版本插头是一种新的联接技术, 设计更紧凑。魏德米勒的创新型直插式弹簧联接操作简单、无需工具, 是未来导线联接的趋势。

BLF 5.00 功能多样, 超越旧版:

- 提供 3 种进线方向, 设计灵活。
- 提供 4 种法兰类型, 包括受专利保护的释放杆, 可以根据用户要求设计联锁机构。

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLF 5.00HC/12/90 SN OR BX	1980270000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4032248675357 30 个 回路数: 12, 90°, 直插式弹簧连接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 20 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 12 - AWG 26 装	盒
BLF 5.00HC/12/90 SN BK BX	1979370000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4032248674572 30 个 回路数: 12, 90°, 直插式弹簧连接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 20 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 12 - AWG 26 装	盒

BLZ 5.08/90



压线框接线插头。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 15 A (IEC) / 10 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZ 5.08/12/90 SN OR BX	1553760000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190157357 30 个 回路数: 12, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 15 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒
BLZ 5.08/12/90 SN BK BX	1553710000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190267810 30 个 回路数: 12, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 15 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (受限插拔)

BLZF 5.08/180



弹片接线插头, 平直进线 (180°)。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 17 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZF 5.08/12/180 SN OR BX	1707560000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190950224 30 个 回路数: 12, 180°, 弹片联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 17 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒
BLZF 5.08/12/180 SN BK BX	1707790000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190316792 30 个 回路数: 12, 180°, 弹片联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 17 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒

BLZP 5.00/270LR SN



压线框接线插头, 进线方向为 90° 或 270°。提供标记和编码空间。可通过法兰或释放杆固定。内置+/-螺钉、防错插锁, 供货时压线框一直处于打开状态。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26-12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 15 A (IEC) / 10 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZP 5.00/12/270LR SN BK BX	1961090000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4032248640140 24 个 回路数: 12, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 4 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 15.5 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12 装	盒
BLZP 5.00/12/270LR SN OR BX	1960860000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4032248639885 24 个 回路数: 12, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 4 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 15.5 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12 装	盒

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (受限插拔)

BLZ 5.08/180F



螺钉顶部接线插头，平直进线，带螺钉法兰。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZ 5.08/12/180F SN OR BX	1802930000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248258017 24 个 回路数: 12, 180°, 压线框 联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 19 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒装
BLZ 5.08/12/180F SN BK BX	1803140000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248258246 24 个 回路数: 12, 180°, 压线框 联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 19 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒装

BLZP 5.08/270LH SN



压线框接线插头，进线方向为 90° 或 270°。提供标记和编码空间。可通过法兰或释放杠固定。内置+/-螺钉、防错插销，供货时压线框一直处于打开状态。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26-12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 15 A (IEC) / 10 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZP 5.08HC/12/270LH SN OR BX	1947110000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248622979 24 个 回路数: 12, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 4 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 15.5 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12 装	盒装
BLZP 5.08HC/12/270LH SN BK BX	1947340000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248623327 24 个 回路数: 12, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 4 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 15.5 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12 装	盒装

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (受限插拔)

BLZP 5.00/180F SN



压线框接线插头，平直进线（180°）。提供标记和编码空间。可通过法兰或释放杆固定。内置+/-螺钉、防错插销，供货时压线框一直处于打开状态。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26-12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZP 5.00/12/180F SN BK BX	1955930000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4032248634507 24 个 回路数: 12, 180°, 压线框联 接, 最大压接面积: 4 mm ² , 盒 装			IEC: 400 V / 19 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12 装	盒
BLZP 5.00/12/180F SN OR BX	1955700000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4032248634231 24 个 回路数: 12, 180°, 压线框联 接, 最大压接面积: 4 mm ² , 盒 装			IEC: 400 V / 19 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12 装	盒

BLZ 5.08/180LH



螺钉顶部接线插头，平直进线，带释放杆。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZ 5.08/12/180LH SN BK BX	1893700000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248507887 24 个 回路数: 12, 180°, 压线框 联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 19 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒
BLZ 5.08/12/180LH SN OR BX	1892290000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248505692 24 个 回路数: 12, 180°, 压线框 联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 19 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (受限插拔)

BLZ 5.00/180



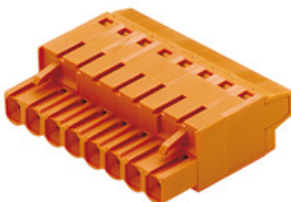
压线框接线插头, 平直进线 (180°)。提供标记和编码空间。

- 0.20 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZ 5.00/12/180 SN BK BX	1602990000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4008190177058 40 个 回路数: 12, 180°, 压线框 联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 19 A / 0.5 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒
BLZ 5.00/12/180 SN OR BX	1571120000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4008190107123 40 个 回路数: 12, 180°, 压线框 联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 19 A / 0.5 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒

BLT 5.08



螺钉顶部接线插头, 进线方向为 180°。插头提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 14 AWG (UL)
- 400 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
BLT 5.08HC/12/180 SN BK BX	1500510000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190861780 30 个 回路数: 12, 180°, 顶部螺钉联接, 最大压接面积: 2.5 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 17 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 13 A / AWG 26 - AWG 14 装	盒
BLT 5.08HC/12/180 SN OR BX	1500560000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190006761 30 个 回路数: 12, 180°, 顶部螺钉联接, 最大压接面积: 2.5 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 17 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 13 A / AWG 26 - AWG 14 装	盒

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (受限插拔)

BLIDC 5.08



IDC 接线插头。插头提供标记和编码空间。

- 0.35 - 0.75 mm² (IEC) / 22 - 20 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 11 A (IEC) / 5 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
BLIDC 5.08/12/180 SN OR BX	1725040000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190377380 50 个 回路数: 12, 180°, IDC端子, 最大压接面积: 0.75 mm ² , 盒 装			IEC: 400 V / 11 A / 0.5 - 0.75 mm ² UL: 300 V / 5 A / AWG 22 - AWG 20	盒 装

BLZP 5.08/225 SN



压线框接线插头, 进线方向为 90°、270° 或 225°。提供标记和编码空间。可通过法兰或释放杆固定。内置+/-螺钉、防错插销, 供货时接线口打开。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26-12 AWG (UL)
- 400 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
BLZP 5.08HC/12/225 SN OR BX	1946350000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248622122 30 个 回路数: 12, 225°, 压线框联 接, 最大压接面积: 4 mm ² , 盒 装			IEC: 400 V / 17.5 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12	盒 装
BLZP 5.08HC/12/225 SN BK BX	1946660000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248622436 30 个 回路数: 12, 225°, 压线框联 接, 最大压接面积: 4 mm ² , 盒 装			IEC: 400 V / 17.5 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12	盒 装

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (受限插拔)

BLZF 5.08/180LR



弹片接线插头，平直进线（180°）。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 17 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZF 5.08/12/180LR SN OR BX	1851520000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248382989 24 个 回路数: 12, 180°, 弹片联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒 装			IEC: 400 V / 17 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒

BLZP 5.08/270F SN



压线框接线插头，进线方向为 90° 或 270°。提供标记和编码空间。可通过法兰或释放杠固定。内置+/-螺钉、防错插销，供货时压线框一直处于打开状态。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26-12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 15 A (IEC) / 10 A (UL)

订货数据

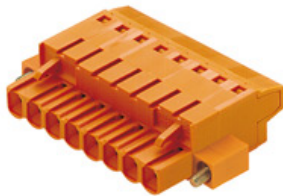
类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZP 5.08HC/12/270F SN OR BX	1950410000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248628537 24 个 回路数: 12, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 4 mm ² , 盒 装			IEC: 400 V / 15.5 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12 装	盒
BLZP 5.08HC/12/270F SN BK BX	1950690000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248628995 24 个 回路数: 12, 270°, 压线框联接, 最大压接面积: 4 mm ² , 盒 装			IEC: 400 V / 15.5 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12 装	盒

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (受限插拔)

BLT 5.08F



螺钉顶部接线插头，平直进线，带螺钉法兰。插头提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 14 AWG (UL)
- 400 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
BLT 5.08HC/12/180F SN BK BX	1844320000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248356256 24 个 回路数: 12, 180°, 顶部螺钉 钉联接, 最大压接面积: 2.5 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 17 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 13 A / AWG 26 - AWG 14 装	盒
BLT 5.08HC/12/180F SN OR BX	1844090000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248356010 24 个 回路数: 12, 180°, 顶部螺钉 钉联接, 最大压接面积: 2.5 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 17 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 13 A / AWG 26 - AWG 14 装	盒

BL 5.00



螺钉垫片接线插头。插头提供标记空间。

- 0.20 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 14 AWG (UL)
- 400 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
BL 5.00/12/180 SN OR BX	1723210000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4032248002610 50 个 回路数: 12, 180°, 压钳式 连接, 最大压接面积: 2.08 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 14 A / 0.5 - 1.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 14 装	盒
BL 5.00/12/180 SN BK BX	1730800000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4008190387235 50 个 回路数: 12, 180°, 压钳式 连接, 最大压接面积: 2.08 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 14 A / 0.5 - 1.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 14 装	盒

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (受限插拔)

BLZP 5.00/180 SN



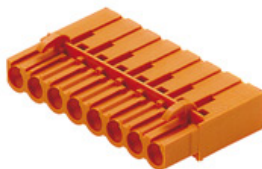
压线框接线插头，平直进线（180°）。提供标记和编码空间。可通过法兰或释放杆固定。内置+/-螺钉、防错插销，供货时压线框一直处于打开状态。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26-12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZP 5.00/12/180 SN OR BX	1954390000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4032248633104	36 个	IEC: 400 V / 19 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12 装	盒	
BLZP 5.00/12/180 SN BK BX	1955470000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4032248633968	36 个	IEC: 400 V / 19 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12 装	盒	

BLC 5.08R



冷压接线插头。提供标记和编码空间。

- 0.25 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 14 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 21 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
BLC 5.08/12/180R OR BX	1610590000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190074197	50 个	IEC: 400 V / 21 A UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 14 装	盒	
BLC 5.08/12/180R BK BX	1712060000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190935078	50 个	IEC: 400 V / 21 A UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 14 装	盒	

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (受限插拔)

BLZP 5.08/90F SN



压线框接线插头，进线方向为 90° 或 270°。提供标记和编码空间。可通过法兰或释放杠固定。内置+/-螺钉、防错插销，供货时压线框一直处于打开状态。

- 0.2 – 2.5 mm² (IEC) / 26-12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 15 A (IEC) / 10 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZP 5.08HC/12/90F SN BK BX	1950140000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248628070 24 个 回路数: 12, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 4 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 15.5 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12 装	盒
BLZP 5.08HC/12/90F SN OR BX	1949900000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248627837 24 个 回路数: 12, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 4 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 15.5 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12 装	盒

BLF 5.00/90LH SN



久经考验，细节创新：

BLF 5.00 –、BLZ 5.00 的直插式接线版本插头是一种新的联接技术，设计更紧凑。魏德米勒的创新型直插式弹簧联接操作简单、无需工具，是未来导线联接的趋势。

BLF 5.00 功能多样，超越旧版：

- 提供 3 种进线方向，设计灵活。
- 提供 4 种法兰类型，包括受专利保护的释放杠，可以根据用户要求设计联锁机构。

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLF 5.00HC/12/90LH SN OR BX	1981470000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4032248676774 24 个 回路数: 12, 90°, 直插式弹 簧连接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 20 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 12 - AWG 26 装	盒
BLF 5.00HC/12/90LH SN BK BX	1980080000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4032248675142 24 个 回路数: 12, 90°, 直插式弹 簧连接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 20 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 12 - AWG 26 装	盒

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (受限插拔)

BLZF 5.08/180LH



弹片接线插头, 可节省时间, 平直进线, 带释放杆或有挂钩的释放杆。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 17 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZF 5.08/12/180LH SN OR BX	1895820000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248510641 24 个 回路数: 12, 180°, 弹片联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒 装			IEC: 400 V / 17 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒

BLZF 5.08/270



弹片接线插头。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 16.5 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
BLZF 5.08/12/270 SN BK BX	1672270000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190433987 30 个 回路数: 12, 270°, 弹片联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒 装			IEC: 400 V / 16.5 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒
BLZF 5.08/12/270 SN OR BX	1672040000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190433758 30 个 回路数: 12, 270°, 弹片联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒 装			IEC: 400 V / 16.5 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (受限插拔)

BLF 5.08/90F SN



久经考验，细节创新：

BLF5.08, 直插式BLZ5.08插头是一种新的联接技术，设计更紧凑。魏德米勒的创新型直插式弹簧联接操作简单、无需工具，是未来导线联接的趋势。

BLF5.08功能多样，与旧版相当：

- 提供 3 种进线方向，设计灵活。
- 提供 4 种法兰类型，包括受专利保护的释放杆，可以根据用户要求设计连锁结构。
- BLF5.08搭配SL5.08HC插头使用可以实现最大额定规格。

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLF 5.08HC/12/90F SN BK BX	1000320001	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248690282 24 个 回路数: 12, 90°, 直插式弹簧连接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装	4032248690282	24	IEC: 400 V / 24 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 18.5 A / AWG 26 - AWG 12	盒装
BLF 5.08HC/12/90F SN OR BX	1002190000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248694341 24 个 回路数: 12, 90°, 直插式弹簧连接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装	4032248694341	24	IEC: 400 V / 24 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 18.5 A / AWG 26 - AWG 12	盒装

BLL 5.08/180



用于安装在印刷线路板上的反向插座。焊针长度最适合波峰焊。

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

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLL 5.08/12/180 3.2 SN OR BX	1630810000	PCB 接插件, 反向插座, 侧面 封闭, 焊连接, 5.08 mm, 回路数: 12, 180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	4008190204242	30	IEC: 400 V / 23 A UL: 300 V / 15 A	盒装

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (受限插拔)

BLZP 5.00/180LR SN



压线框接线插头，平直进线（180°）。提供标记和编码空间。可通过法兰或释放杆固定。内置+/-螺钉、防错插销，供货时压线框一直处于打开状态。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26-12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZP 5.00/12/180LR SN BK BX	1956500000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4032248635276 24 个 回路数: 12, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 4 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 19 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12 装	盒装
BLZP 5.00/12/180LR SN OR BX	1956270000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4032248634965 24 个 回路数: 12, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 4 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 19 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12 装	盒装

BL 5.08



螺钉垫片接线插头。提供标记空间。

- 0.2 - 1.5 mm² (IEC) / 26 - 14 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 11 A (IEC) / 10 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BL 5.08/12/180 SN BK BX	1716570000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190376642 50 个 回路数: 12, 180°, 压钳式连接, 最大压接面积: 2.08 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 14 A / 0.2 - 1.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 14 装	盒装
BL 5.08/12/180 SN OR BX	1716420000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190376468 50 个 回路数: 12, 180°, 压钳式连接, 最大压接面积: 2.08 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 14 A / 0.2 - 1.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 14 装	盒装
BL 5.08/12/180 SN DKGX BX	1723930000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190376291 50 个 回路数: 12, 180°, 压钳式连接, 最大压接面积: 2.08 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 14 A / 0.2 - 1.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 14 装	盒装

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (受限插拔)

BLL 5.08/90



用于安装在印刷电路板上的反向插座。焊针长度最适合波峰焊。

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

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLL 5.08/12/90 3.2 SN OR BX	1623040000	PCB 接插件, 反向插座, 侧面 封闭, 焊连接, 5.08 mm, 回 路数: 12, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	4008190194093	30 个	IEC: 400 V / 23 A UL: 300 V / 15 A	盒 装

BLZ 5.00/180F



压线框接线插头, 平直进线 (180°)。提供标记和编码空间。

- 0.20 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

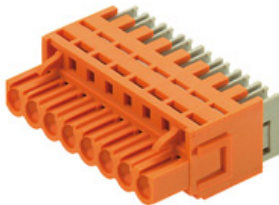
类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZ 5.00/12/180F SN OR BX	1843390000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 回路数: 12, 180°, 压线框 联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装	4032248355112	50 个	IEC: 400 V / 19 A / 0.5 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒
BLZ 5.00/12/180F SN BK BX	1843620000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 回路数: 12, 180°, 压线框 联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装	4032248355341	50 个	IEC: 400 V / 19 A / 0.5 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (受限插拔)

BLIDC 5.08B



IDC 接线插头。插头提供标记和编码空间。

- 0.35 - 0.75 mm² (IEC) / 22 - 20 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 11 A (IEC) / 5 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
BLIDC 5.08/12/180B SN OR BX	1759600000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248069835 50 个 回路数: 12, 180°, IDC端子, 最大压接面积: 0.75 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 11 A / 0.5 - 0.75 mm ² UL: 300 V / 5 A / AWG 22 - AWG 20	盒装

BLZP 5.00/90 SN



压线框接线插头, 进线方向为 90° 或 270°。提供标记和编码空间。可通过法兰或释放杆固定。内置+/-螺钉、防错插销, 供货时压线框一直处于打开状态。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26-12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 15 A (IEC) / 10 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZP 5.00/12/90 SN OR BX	1958120000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4032248637065 30 个 回路数: 12, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 4 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 15.5 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12	盒装
BLZP 5.00/12/90 SN BK BX	1958550000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4032248637294 30 个 回路数: 12, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 4 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 15.5 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12	盒装

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (受限插拔)

BLZ 5.08/180LR



压线框接线插头，平直进线，带释放杆。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZ 5.08/12/180LR SN OR BX	1851300000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248382675 24 个 回路数: 12, 180°, 压线框 联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 19 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒
BLZ 5.08/12/180LR SN BK BX	1893050000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248507191 24 个 回路数: 12, 180°, 压线框 联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 19 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒

BLZF 5.08/90



弹片接线插头。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 16.5 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
BLZF 5.08/12/90 SN OR BX	1670890000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190432492 30 个 回路数: 12, 90°, 弹片联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 16.5 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒
BLZF 5.08/12/90 SN BK BX	1671120000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190432805 30 个 回路数: 12, 90°, 弹片联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 16.5 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (受限插拔)

BLZ 5.08/270



压线框接线插头。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 15 A (IEC) / 10 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZ 5.08/12/270 SN OR BX	1558360000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190077426 30 个 回路数: 12, 270°, 压线框 联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 15 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒
BLZ 5.08/12/270 SN BK BX	1558310000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190269524 30 个 回路数: 12, 270°, 压线框 联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 15 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒

BLZP 5.08/180LR SN



压线框接线插头, 平直进线 (180°)。提供标记和编码空间。可通过法兰或释放杆固定。内置+/-螺钉、防错插销, 供货时压线框一直处于打开状态。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26-12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZP 5.08/12/180LR SN OR BX	1944930000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248620005 24 个 回路数: 12, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 4 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 19 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12 装	盒
BLZP 5.08/12/180LR SN BK BX	1945160000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248620302 24 个 回路数: 12, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 4 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 19 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12 装	盒

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (受限插拔)

BLZ 5.00/90



压线框接线插头，进线方向为 90°。提供标记和编码空间。

- 0.20 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 15 A (IEC) / 10 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZ 5.00/12/90 SN OR BX	1636040000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4008190265755 30 个 回路数: 12, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 15 A / 0.5 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒
BLZ 5.00/12/90 SN BK BX	1636990000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4008190274238 30 个 回路数: 12, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 15 A / 0.5 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒

BLF 5.08/90LH SN



久经考验，细节创新：

BLF5.08, 直插式BLZ5.08插头是一种新的联接技术，设计更紧凑。魏德米勒的创新型直插式弹簧联接操作简单、无需工具，是未来导线联接的趋势。

BLF5.08功能多样，与旧版相当：

- 提供 3 种进线方向，设计灵活。
- 提供 4 种法兰类型，包括受专利保护的释放杆，可以根据用户要求设计联锁结构。
- BLF5.08搭配SL5.08HC插头使用可以实现最大额定规格。

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLF 5.08HC/12/90LH SN BK BX	1000740001	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248690930 24 个 回路数: 12, 90°, 直插式弹 簧连接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 24 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 18.5 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒
BLF 5.08HC/12/90LH SN OR BX	1002580000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248694952 24 个 回路数: 12, 90°, 直插式弹 簧连接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 24 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 18.5 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (受限插拔)

BLF 5.08/90LR SN



久经考验，细节创新：

BLF5.08, 直插式BLZ5.08插头是一种新的联接技术，设计更紧凑。魏德米勒的创新型直插式弹簧联接操作简单、无需工具，是未来导线联接的趋势。

BLF5.08功能多样，与旧版相当：

- 提供 3 种进线方向，设计灵活。
- 提供 4 种法兰类型，包括受专利保护的释放杆，可以根据用户要求设计联锁结构。
- BLF5.08搭配SL5.08HC插头使用可以实现最大额定规格。

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLF 5.08HC/12/90LR SN BK BX	1000510001	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248690473	4032248690473	24 个	IEC: 400 V / 24 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 18.5 A / AWG 26 - AWG	盒装 12
BLF 5.08HC/12/90LR SN OR BX	1002380000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248694549	4032248694549	24 个	IEC: 400 V / 24 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 18.5 A / AWG 26 - AWG	盒装 12

BLT 5.08LR



螺钉顶部接线插头，平直进线，带释放杆。插头标记，可编码。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 14 AWG (UL)
- 400 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
BLT 5.08HC/12/180LR SN BK BX	1894230000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248508570	4032248508570	24 个	IEC: 400 V / 17 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 13 A / AWG 26 - AWG	盒装 14
BLT 5.08HC/12/180LR SN OR BX	1890320000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248498802	4032248498802	24 个	IEC: 400 V / 17 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 13 A / AWG 26 - AWG	盒装 14

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (受限插拔)

BLZ 5.08/180



压线框接线插头，平直进线（180°）。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZ 5.08/12/180 SN OR BX	1527460000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190121648 40 个 回路数: 12, 180°, 压线框 联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 19 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒装
BLZ 5.08/12/180 SN BK BX	1527410000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190287801 40 个 回路数: 12, 180°, 压线框 联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 19 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒装

BLF 5.00/90F SN



久经考验，细节创新：

BLF 5.00 -、BLZ 5.00 的直插式接线版本插头是一种新的联接技术，设计更紧凑。魏德米勒的创新型直插式弹簧联接操作简单、无需工具，是未来导线联接的趋势。

BLF 5.00 功能多样，超越旧版：

- 提供 3 种进线方向，设计灵活。
- 提供 4 种法兰类型，包括受专利保护的释放杆，可以根据用户要求设计联锁机构。

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLF 5.00HC/12/90F SN OR BX	1980740000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4032248675890 24 个 回路数: 12, 90°, 直插式弹簧连接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 20 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 12 - AWG 26 装	盒装
BLF 5.00HC/12/90F SN BK BX	1979560000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4032248674763 24 个 回路数: 12, 90°, 直插式弹簧连接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 20 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 12 - AWG 26 装	盒装

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (受限插拔)

BLZF 5.08/180F



弹片接线插头, 平直进线 (180°)。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 17 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZF 5.08/12/180F SN OR BX	1803430000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248258833 24 个 回路数: 12, 180°, 弹片联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装		24 个	IEC: 400 V / 17 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒装
BLZF 5.08/12/180F SN BK BX	1803660000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248259069 24 个 回路数: 12, 180°, 弹片联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装		24 个	IEC: 400 V / 17 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒装

BLL 5.08/90FI



用于安装在印刷电路板上的反向插座。焊针长度最适合波峰焊。

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

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLL 5.08/12/90FI 3.2SN OR BX	1843850000	PCB 接插件, 反向插座, 反向 法兰, 焊连接, 5.08 mm, 回 路数: 12, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装		24 个	IEC: 400 V / 23 A UL: 300 V / 15 A	盒装

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (受限插拔)

BLF 5.08/90 SN



久经考验, 细节创新:

BLF5.08, 直插式BLZ5.08插头是一种新的联接技术, 设计更紧凑。魏德米勒的创新型直插式弹簧联接操作简单、无需工具, 是未来导线联接的趋势。

BLF5.08功能多样, 与旧版相当:

- 提供 3 种进线方向, 设计灵活。
- 提供 4 种法兰类型, 包括受专利保护的释放杆, 可以根据用户要求设计连锁结构。
- BLF5.08搭配SL5.08HC插头使用可以实现最大额定规格。

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLF 5.08HC/12/90 SN BK BX	1000130001	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248690084 30 个 回路数: 12, 90°, 直插式弹簧连接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 24 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 18.5 A / AWG 26 - AWG 12	盒装
BLF 5.08HC/12/90 SN OR BX	1001630000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248693436 30 个 回路数: 12, 90°, 直插式弹簧连接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 24 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 18.5 A / AWG 26 - AWG 12	盒装

BLZP 5.08/180F SN



压线框接线插头, 平直进线 (180°)。提供标记和编码空间。可通过法兰或释放杆固定。内置+/-螺钉、防错插销, 供货时压线框一直处于打开状态。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26-12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZP 5.08/12/180F SN OR BX	1944190000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248618774 24 个 回路数: 12, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 4 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 19 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12	盒装
BLZP 5.08/12/180F SN BK BX	1944430000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248619009 24 个 回路数: 12, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 4 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 19 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12	盒装

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (受限插拔)

BLZP 5.08/270LR SN



压线框接线插头，进线方向为 90° 或 270°。提供标记和编码空间。可通过法兰或释放杆固定。内置+/-螺钉、防错插销，供货时压线框一直处于打开状态。

- 0.2 – 2.5 mm² (IEC) / 26-12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 15 A (IEC) / 10 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZP 5.08HC/12/270LR SN BK BX	1947860000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248624355	4032248624355	24 个	IEC: 400 V / 15.5 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12 装	盒
BLZP 5.08HC/12/270LR SN OR BX	1947630000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248624027	4032248624027	24 个	IEC: 400 V / 15.5 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12 装	盒

BLZP 5.08/180LH SN



压线框接线插头，平直进线（180°）。提供标记和编码空间。可通过法兰或释放杆固定。内置+/-螺钉、防错插销，供货时压线框一直处于打开状态。

- 0.2 – 2.5 mm² (IEC) / 26-12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

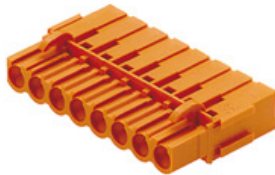
类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZP 5.08/12/180LH SN BK BX	1945620000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248620791	4032248620791	24 个	IEC: 400 V / 19 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12 装	盒
BLZP 5.08/12/180LH SN OR BX	1945390000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248620562	4032248620562	24 个	IEC: 400 V / 19 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12 装	盒

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (受限插拔)

BLC 5.08BR



冷压接线插头。提供标记和编码空间。

- 0.25 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 14 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 21 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
BLC 5.08/12/180BR OR BX	1649470000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190294588 50 个 回路数: 12, 180°, 冷压联接, 最大压接面积: 2.5 mm ² , 盒 装			IEC: 400 V / 21 A UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 14 装	盒
BLC 5.08/12/180BR BK BX	1712210000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190935221 50 个 回路数: 12, 180°, 冷压联接, 最大压接面积: 2.5 mm ² , 盒 装			IEC: 400 V / 21 A UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 14 装	盒

BLZP 5.00/180LH SN



压线框接线插头, 平直进线 (180°)。提供标记和编码空间。可通过法兰或释放杆固定。内置+/-螺钉、防错插销, 供货时压线框一直处于打开状态。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26-12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZP 5.00/12/180LH SN BK BX	1957130000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4032248636006 24 个 回路数: 12, 180°, 压线框联 接, 最大压接面积: 4 mm ² , 盒 装			IEC: 400 V / 19 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12 装	盒
BLZP 5.00/12/180LH SN OR BX	1956890000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4032248635771 24 个 回路数: 12, 180°, 压线框联 接, 最大压接面积: 4 mm ² , 盒 装			IEC: 400 V / 19 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12 装	盒

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (受限插拔)

BLZ 5.08/225



压线框接线插头，进线方向为 225°。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 16.5 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
BLZ 5.08/12/225 SN BK BX	1741970000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190273774		30 个	IEC: 400 V / 16.5 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12	盒装
BLZ 5.08/12/225 SN OR BX	1741740000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190224776		30 个	IEC: 400 V / 16.5 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12	盒装

BLZP 5.00/90F SN



压线框接线插头，进线方向为 90° 或 270°。提供标记和编码空间。可通过法兰或释放杆固定。内置 +/- 螺钉、防错插销，供货时压线框一直处于打开状态。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26-12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 15 A (IEC) / 10 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZP 5.00/12/90F SN OR BX	1959370000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4032248638253		24 个	IEC: 400 V / 15.5 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12	盒装
BLZP 5.00/12/90F SN BK BX	1959650000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4032248638581		24 个	IEC: 400 V / 15.5 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12	盒装

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (受限插拔)

BLT 5.08LH



螺钉顶部接线插头，平直进线，带释放杆。插头标记，可编码。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 14 AWG (UL)
- 400 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
BLT 5.08HC/12/180LH SN OR BX	1890090000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248498505 24 个 回路数: 12, 180°, 顶部螺钉 钉联接, 最大压接面积: 2.5 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 17 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 13 A / AWG 26 - AWG 14 装	盒
BLT 5.08HC/12/180LH SN BK BX	1892590000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248506637 24 个 回路数: 12, 180°, 顶部螺钉 钉联接, 最大压接面积: 2.5 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 17 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 13 A / AWG 26 - AWG 14 装	盒

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (完全可插拔)

BLZ 5.08/90B



压线框接线插头。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 15 A (IEC) / 10 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZ 5.08/12/90B SN OR BX	1556060000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190058074 24 个 回路数: 12, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 15 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒装

BLZ 5.08/225B



压线框接线插头, 进线方向为 225°。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 16.5 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
BLZ 5.08/12/225B SN OR BX	1742200000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190247959 24 个 回路数: 12, 225°, 压线框 联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 16.5 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒装
BLZ 5.08/12/225B SN BK BX	1742430000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248049837 24 个 回路数: 12, 225°, 压线框 联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 16.5 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒装

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (完全可插拔)

BLZ 5.00/270B



压线框接线插头，进线方向为 270°。提供标记和编码空间。

- 0.20 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 15 A (IEC) / 10 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZ 5.00/12/270B SN OR BX	1638140000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4008190275402 24 个 回路数: 12, 270°, 压线框 联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 15 A / 0.5 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒装

BLZF 5.08/270B



弹片接线插头。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 16.5 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
BLZF 5.08/12/270B SN BK BX	1672730000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190434441 24 个 回路数: 12, 270°, 弹片联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 16.5 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒装
BLZF 5.08/12/270B SN OR BX	1672500000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190434212 24 个 回路数: 12, 270°, 弹片联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 16.5 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒装

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (完全可插拔)

BLDT 5.08B



该插头每回路采用双压线框接线，进线方向为 90° 和 270°。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 14 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
BLDT 5.08/12/-B SN BK BX	1673880000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190435615 50 个 回路数: 12, 180°, 顶部螺钉 联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 14 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒
BLDT 5.08/12/-B SN OR BX	1651840000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190400521 20 个 回路数: 12, 180°, 顶部螺钉 联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 14 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒

BLZ 5.00/90B



压线框接线插头，进线方向为 90°。提供标记和编码空间。

- 0.20 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 15 A (IEC) / 10 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZ 5.00/12/90B SN BK BX	1637450000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4008190274696 24 个 回路数: 12, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 15 A / 0.5 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒
BLZ 5.00/12/90B SN OR BX	1637220000	PCB 接插件, 插头, 5.00 mm, 4008190274467 24 个 回路数: 12, 90°, 压线框联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 15 A / 0.5 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (完全可插拔)

ZZ_Varianten



压线框接线插头, 平直进线 (180°)。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZ 5.08/12/180B SN DKGN BX	1529750000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190290399 50 个 回路数: 12, 180°, 压线框 联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 19 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒

BLZF 5.08/180B



弹片接线插头, 平直进线 (180°)。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 17 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZF 5.08/12/180B SN OR BX	1708400000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190317522 24 个 回路数: 12, 180°, 弹片联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 17 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (完全可插拔)

BLZP 5.08/225B SN



压线框接线插头，进线方向为 90°、270° 或 225°。提供标记和编码空间。可通过法兰或释放杆固定。内置+/-螺钉、防错插销，供货时接线口打开。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26-12 AWG (UL)
- 400 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
BLZP 5.08HC/12/225B SN OR BX	1945850000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4032248621378 24 个 回路数: 12, 225°, 压线框联 接, 最大压接面积: 4 mm ² , 盒 装			IEC: 400 V / 17.5 A / 0.2 - 4 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 30 - AWG 12 装	盒

BLZF 5.08/90B



弹片接线插头。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 16.5 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
BLZF 5.08/12/90B SN BK BX	1671580000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190433284 24 个 回路数: 12, 90°, 弹片联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒 装			IEC: 400 V / 16.5 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒
BLZF 5.08/12/90B SN OR BX	1671350000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190433055 24 个 回路数: 12, 90°, 弹片联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒 装			IEC: 400 V / 16.5 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (完全可插拔)

BLZ 5.08/270B



压线框接线插头。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 15 A (IEC) / 10 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZ 5.08/12/270B SN OR BX	1560660000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190049034 24 个 回路数: 12, 270°, 压线框 联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 15 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒装
BLZ 5.08/12/270B SN BK BX	1560610000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190269777 24 个 回路数: 12, 270°, 压线框 联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 15 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒装

BLL 5.08/180B



用于安装在印刷电路板上的反向插座。焊针长度最适合波峰焊。

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

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLL 5.08/12/180B 3.2SN OR BX	1682830000	PCB 接插件, 反向插座, 固定 块的燕尾槽, 焊连接, 5.08 mm, 回路数: 12, 180°, 焊针 长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	4008190474591 24 个		IEC: 400 V / 23 A UL: 300 V / 15 A	盒装

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列 SL 5.08/12/90B 3.2SN OR BX

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

配套的接插件 (完全可插拔)

BLZ 5.08/180B



压线框接线插头，平直进线（180°）。提供标记和编码空间。

- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
BLZ 5.08/12/180B SN OR BX	1529760000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190099862 40 个 回路数: 12, 180°, 压线框 联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 19 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒
BLZ 5.08/12/180B SN BK BX	1529710000	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 4008190087807 40 个 回路数: 12, 180°, 压线框 联接, 最大压接面积: 3.31 mm ² , 盒装			IEC: 400 V / 19 A / 0.2 - 2.5 mm ² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12 装	盒

