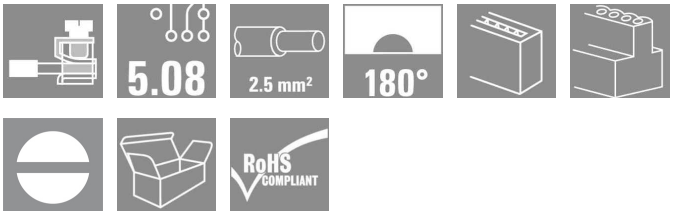
OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
BL 5.08/06/180 SN BK BX

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



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	BL 5.08/06/180 SN BK BX
订货号	1716510000
版本	PCB 接插件, 插头, 5.08 mm, 回路数: 6, 180°, 压钳式连接, 最大压接面积: 2.08 mm², 盒装
GTIN (EAN)	4008190376581
最小包装数	50 个
产品数据	IEC: 400 V / 14 A / 0.2 - 1.5 mm² UL: 300 V / 10 A / AWG 26 - AWG 14
包装	盒装
状态文本	本文件在以后将不再提供。
废止日期	2015-12-31
替代产品	1943850000

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
BL 5.08/06/180 SN BK BX

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

技术数据

尺寸及重量

净重	8.05 g

系统参数

产品系列	OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列	导线连接方式	压钳式连接
导线出线方向	180°	间距 mm (P)	5.08 mm
间距 inch (P)	0.2 inch	回路数	6
直杆螺丝刀口尺寸	0.6 x 3.5	相关标准	DIN 5264
最小拧紧力矩	0.4 Nm	最大拧紧力矩	0.5 Nm
压接螺钉	M 2.5	剥线长度	6 mm
L1（mm）	25.4 mm	L1（inch）	1 inch
防触电保护（按照DIN VDE 0470）	IP 00		

可联接导线

最小压接面积	0.13 mm²	最大压接面积	2.08 mm²
导线最小压接面积 AWG	AWG 26	导线最大压接面积 AWG	AWG 14
单股导线的，最小值 H05(07) V-U	0.2 mm²	单股导线的，最大值 H05(07) V-U	1.5 mm²
软导线，最小压接面积 H05(07) V-K	0.2 mm²	软导线，最大压接面积 H05(07) V-K	1.5 mm²
最小压接面积 带管状端头，符合DIN46 2281	0.2 mm²	最大压接面积 带管状端头，符合DIN46 2281	1.5 mm²
最小压接面积 带预绝缘管状端头(DIN 46 228/4)	0.2 mm²	最大压接面积 带预绝缘管状端头(DIN 46 228/4)	1 mm²
塞规a x b或ø（EN 60999）	2.4 mm x 1.5 mm		

材料

绝缘材料	PA	颜色	黑色
比色表 (相似)	RAL 9011	阻燃等级符合 UL 94	V-2
CTI	≥ 600	触点材料	CuSn
插针镀层	镀锡	最低操作温度	-50 °C
最高操作温度	100 °C	最小安装温度	-25 °C
最大安装温度范围	100 °C		

额定数据（DIN IEC）

额定电流 最小回路数（环境温度=20°C）	14 A	额定电流 最大回路数（环境温度=20°C）	12 A
额定电流 最小回路数（环境温度=40°C）	12 A	额定电流 最大回路数（环境温度=40°C）	10 A
额定电压值（过电压等级II/污染等级2）	400 V	额定电压值（过电压等级III/污染等级2）	320 V
额定电压值（过电压等级III/污染等级3）	250 V	额定冲击电压（过压等级 II/污染等级2）	4 kV
额定冲击电压（过压等级III/污染等级2）	4 kV	额定冲击电压（过压等级III/污染等级3）	4 kV

额定数据（CSA）

机构		额定电压 (使用组 B)	300 V
额定电流 (使用组 B)	10 A	额定电压 (使用组 D)	300 V
额定电流 (使用组 D)	10 A	导线最小压接面积，AWG,	AWG 26
导线最大压接面积，AWG	AWG 14		

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
BL 5.08/06/180 SN BK BX

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

技术数据

额定数据 (UL 1059)

机构		额定电压 (使用组 B)	
			300 V
额定电流 (使用组 B)	10 A	额定电压 (使用组 D)	300 V
额定电流 (使用组 D)	10 A	导线最小压接面积， AWG	AWG 26
导线最大压接面积， AWG	AWG 14		

分类

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

说明

提示

- Additional colours on request
- Gold-plated contact surfaces on request
- Rated current related to rated cross-section & min. No. of poles.
- Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1
- Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4
- P on drawing = pitch
- Do not tighten screws in inserted condition
- Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.

认证

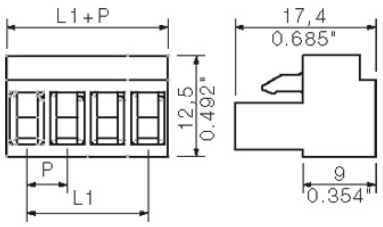
认证

ROHS	一致

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
BL 5.08/06/180 SN BK BX

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

图纸



OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
BL 5.08/06/180 SN BK BX

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

配套的接插件（受限插拔）

SLT 5.08B

顶部螺钉接线反向插头。提供标记和编码空间。
- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 14 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 16 A (IEC) / 10 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLT 5.08/06/180B SN OR BX	1611750000	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 6, 180°, 顶部螺钉联接, 最大压接面积: 2.5 mm², 盒装	4008190192631	50 个	IEC: 400 V / 16 A / 0.2 - 2.5 mm² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 14	盒装

SL-SMT 5.08/180F Box

耐高温焊接插座， 提供盒装或卷装。卷装带 1.5 毫米焊针， 适合自动装配。3.2 毫米焊针适合回流焊和波峰焊。提供标记和编码空间。
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL-SMT 5.08/06/180F 3.2SN BK BX	1820610000	PCB 接插件, 插座, 法兰, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 6, 180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248316571	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装
SL-SMT 5.08/06/180F 1.5SN BK BX	1837340000	PCB 接插件, 插座, 法兰, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 6, 180°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248345939	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
BL 5.08/06/180 SN BK BX

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

配套的接插件（受限插拔）

SLZF 5.08/180B

弹片接线反向插头。提供标记和编码空间。
- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 14 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 23 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLZF 5.08/06/180B SN OR BX	1710250000	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 6, 180°, 弹片联接, 最大压接面积: 3.31 mm², 盒装	4008190319564	50 个	IEC: 400 V / 23 A / 0.2 - 2.5 mm² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12	盒装

SL-SMT 5.00/90LF Box

耐高温焊接插座， 提供盒装或卷装。卷装带 1.5 毫米焊针， 适合自动装配。3.2 毫米焊针适合回流焊和波峰焊。提供标记和编码空间。
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL-SMT 5.00/06/90LF 3.2SN BK BX	1840390000	PCB 接插件, 插座, 焊接法兰, 回流焊, 5.00 mm, 回路数: 6, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248351237	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装
SL-SMT 5.00/06/90LF 1.5SN BK BX	1797270000	PCB 接插件, 插座, 焊接法兰, 回流焊, 5.00 mm, 回路数: 6, 90°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248238057	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
BL 5.08/06/180 SN BK BX

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

配套的接插件（受限插拔）

SLS 5.08TB RF15

压线框接线反向插头。可以卡装在导轨上。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)
- 21.5 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLS 5.08/06/180TB RF15 SN OR BX	1846060000	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 6, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 3.31 mm², 盒装	4032248362349	20 个	IEC: 400 V / 21.5 A / 0.2 - 2.5 mm² UL: 300 V / 14 A / AWG 26 - AWG 12	盒装

SL-SMT 5.08/180LF Box

耐高温焊接插座， 提供盒装或卷装。卷装带 1.5 毫米焊针， 适合自动装配。3.2 毫米焊针适合回流焊和波峰焊。提供标记和编码空间。
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL-SMT 5.08/06/180LF 3.2SN BK BX	1838480000	PCB 接插件, 插座, 焊接法兰, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 6, 180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248348541	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装
SL-SMT 5.08/06/180LF 1.5SN BK BX	1776402001	PCB 接插件, 插座, 焊接法兰, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 6, 180°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248159185	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
BL 5.08/06/180 SN BK BX

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

配套的接插件（受限插拔）

SL-SMT 5.08/90LF Tape

耐高温焊接插座，提供盒装或卷装。卷装带 1.5 毫米焊针，适合自动装配。3.2 毫米焊针适合回流焊和波峰焊。提供标记和编码空间。
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL-SMT 5.08/06/90LF 1.5 SN BK RL	1775274001	PCB 接插件, 插座, 焊接法兰, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 6, 90°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 卷装	4032248167838	350 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	卷装

SL-SMT 5.08/180LF Tape

耐高温焊接插座，提供盒装或卷装。卷装带 1.5 毫米焊针，适合自动装配。3.2 毫米焊针适合回流焊和波峰焊。提供标记和编码空间。
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL-SMT 5.08/06/180LF 1.5 SN BK RL	1776404001	PCB 接插件, 插座, 焊接法兰, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 6, 180°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 卷装	4032248163625	250 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	卷装

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
BL 5.08/06/180 SN BK BX

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

配套的接插件（受限插拔）

SLDV-THR 5.08/180F

耐高温双层闭合插座，横向偏置，可选配焊接法兰。1.5 毫米焊针适合回流焊。3.2 毫米焊针适合回流焊和波峰焊。提供标记和编码空间。
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 15 A (IEC) / 10 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLDV-THR 5.08/12/180F 1.5SN BK BX	1828930000	PCB 接插件, 插座, 法兰, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 12, 180°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248335626	50 个	IEC: 400 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	盒装
SLDV-THR 5.08/12/180F 3.2SN BK BX	1828810000	PCB 接插件, 插座, 法兰, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 12, 180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248335497	50 个	IEC: 400 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	盒装

SLZF 5.08/90B

弹片接线反向插头。提供标记和编码空间。
- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 14 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 23 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLZF 5.08/06/90B SN OR BX	1673590000	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 6, 90°, 弹片联接, 最大压接面积: 3.31 mm², 盒装	4008190435301	50 个	IEC: 400 V / 20.5 A / 0.2 - 2.5 mm² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12	盒装

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
BL 5.08/06/180 SN BK BX

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

配套的接插件（受限插拔）

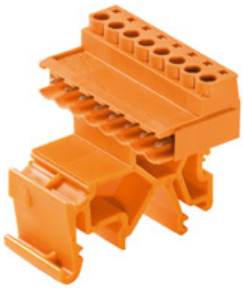
SL 5.08/90B

焊接插座，进线方向为 90 °。焊针长度最适合波峰焊。提供标记和编码空间。
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 18 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL 5.08/06/90B 3.2SN OR BX	1510760000	PCB 接插件, 插座, 固定块的燕尾槽, 焊连接, 5.08 mm, 回路数: 6, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	4008190157951	50 个	IEC: 400 V / 18 A UL: 300 V / 15 A	盒装

SLS 5.08TB KF35



压线框接线反向插头。可以卡装在导轨上。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)
- 21.5 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLS 5.08/06/180TB KF SN OR BX	1846140000	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 6, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 3.31 mm², 盒装	4032248362424	20 个	IEC: 400 V / 21.5 A / 0.2 - 2.5 mm² UL: 300 V / 14 A / AWG 26 - AWG 12	盒装

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
BL 5.08/06/180 SN BK BX

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

配套的接插件（受限插拔）

SL-SMT 5.00/90LF Tape

耐高温焊接插座，提供盒装或卷装。卷装带 1.5 毫米焊针，适合自动装配。3.2 毫米焊针适合回流焊和波峰焊。提供标记和编码空间。
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL-SMT 5.00/06/90LF 1.5SN BK RL	1797790000	PCB 接插件, 插座, 焊接法兰, 回流焊, 5.00 mm, 回路数: 6, 90°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 卷装	4032248239795	350 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	卷装

SL 5.00/90B

焊接插座，进线方向为 90 °。焊针长度最适合波峰焊工艺。提供标记和编码空间。
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 18 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL 5.00/06/90B 3.2SN OR BX	1580900000	PCB 接插件, 插座, 固定块的燕尾槽, 焊连接, 5.00 mm, 回路数: 6, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	4008190130695	50 个	IEC: 400 V / 18 A UL: 300 V / 15 A	盒装

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
BL 5.08/06/180 SN BK BX

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

配套的接插件（受限插拔）

SL 5.08/135B

焊接插座，进线方向为 135 °。焊针长度最适合波峰焊。提供标记和编码空间。
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 17 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL 5.08/06/135B 3.2SN OR BX	1605570000	PCB 接插件, 插座, 固定块的燕尾槽, 焊连接, 5.08 mm, 回路数: 6, 135°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	4008190268756	50 个	IEC: 400 V / 17 A UL: 300 V / 15 A	盒装

SLZF 5.08/270B

弹片接线反向插头。提供标记和编码空间。
- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 14 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 23 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLZF 5.08/06/270B SN OR BX	1706180000	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 6, 270°, 弹片联接, 最大压接面积: 3.31 mm², 盒装	4032248127931	50 个	IEC: 400 V / 20.5 A / 0.2 - 2.5 mm² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12	盒装

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
BL 5.08/06/180 SN BK BX

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

配套的接插件（受限插拔）

SL-SMT 5.08/90LF Box

耐高温焊接插座，提供盒装或卷装。卷装带 1.5 毫米焊针，适合自动装配。3.2 毫米焊针适合回流焊和波峰焊。提供标记和编码空间。
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL-SMT 5.08/06/90LF 1.5SN BK BX	1775272001	PCB 接插件, 插座, 焊接法兰, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 6, 90°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248157259	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装
SL-SMT 5.08/06/90LF 3.2SN BK BX	1780450000	PCB 接插件, 插座, 焊接法兰, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 6, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248165773	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装

SL 5.08/180B

焊接插座，进线方向为 180 °。焊针长度最适合波峰焊。提供标记和编码空间。
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 18 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL 5.08/06/180B 3.2SN OR BX	1519960000	PCB 接插件, 插座, 固定块的燕尾槽, 焊连接, 5.08 mm, 回路数: 6, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	4008190011901	50 个	IEC: 400 V / 18 A UL: 300 V / 15 A	盒装

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
BL 5.08/06/180 SN BK BX

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

配套的接插件（受限插拔）

SLZF 5.08/180FI

弹片接线反向插头。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)
- 23 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLZF 5.08/06/180FI SN OR BX	1846550000	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 6, 180°, 弹片联接, 最大压接面积: 3.31 mm², 盒装	4032248362851	50 个	IEC: 400 V / 23 A / 0.2 - 2.5 mm² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12	盒装

SLS 5.08/180B

压线框接线反向插头。提供标记和编码空间。
- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 21.5 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLS 5.08/06/180B SN OR BX	1627280000	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 6, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 3.31 mm², 盒装	4008190199791	50 个	IEC: 400 V / 21.5 A / 0.2 - 2.5 mm² UL: 300 V / 14 A / AWG 26 - AWG 12	盒装

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
BL 5.08/06/180 SN BK BX

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

配套的接插件（受限插拔）

SLDV-THR 5.08/180FLF

耐高温双层闭合插座，横向偏置，可选配焊接法兰。1.5 毫米焊针适合回流焊。3.2 毫米焊针适合回流焊和波峰焊。提供标记和编码空间。
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 15 A (IEC) / 10 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLDV-THR 5.08/12/180FLF 3.2SN BK BX	1829050000	PCB 接插件, 插座, 法兰/焊接法兰, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 12, 180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248335749	50 个	IEC: 400 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	盒装
SLDV-THR 5.08/12/180FLF 1.5SN BK BX	1829170000	PCB 接插件, 插座, 法兰/焊接法兰, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 12, 180°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248335862	50 个	IEC: 400 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	盒装

SL-SMT 5.08/90F Box

耐高温焊接插座，提供盒装或卷装。卷装带 1.5 毫米焊针，适合自动装配。3.2 毫米焊针适合回流焊和波峰焊。提供标记和编码空间。
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL-SMT 5.08/06/90F 3.2SN BK BX	1837670000	PCB 接插件, 插座, 法兰, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 6, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248347483	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
BL 5.08/06/180 SN BK BX

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

配套的接插件（受限插拔）

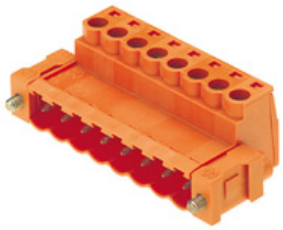
SLS 5.08/180F

压线框接线反向插头。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)
- 21.5 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLS 5.08/06/180F SN OR BX	1846400000	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 6, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 3.31 mm², 盒装	4032248362103	42 个	IEC: 400 V / 21.5 A / 0.2 - 2.5 mm² UL: 300 V / 14 A / AWG 26 - AWG 12	盒装

SLS 5.08/180FI



压线框接线反向插头。提供标记和编码空间。
- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 21.5 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLS 5.08/06/180FI SN OR BX	1846250000	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 6, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 3.31 mm², 盒装	4032248362530	42 个	IEC: 400 V / 21.5 A / 0.2 - 2.5 mm² UL: 300 V / 14 A / AWG 26 - AWG 12	盒装

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
BL 5.08/06/180 SN BK BX

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

配套的接插件（受限插拔）

SLZF 5.08/180F

弹片接线反向插头。提供标记和编码空间。
- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 14 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 23 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLZF 5.08/06/180F SN OR BX	1846980000	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 6, 180°, 弹片联接, 最大压接面积: 3.31 mm², 盒装	4032248363148	50 个	IEC: 400 V / 23 A / 0.2 - 2.5 mm² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12	盒装

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
BL 5.08/06/180 SN BK BX

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

配套的接插件（完全可插拔）

SLD 5.08/180G

针平行的双层插座。焊针长度最适合波峰焊。提供标记和编码空间。
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 11 A (IEC) / 10 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLD 5.08/12/180G 3.2SN OR BX	1602430000	PCB 接插件, 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	4008190045692	50 个	IEC: 400 V / 11 A UL: 300 V / 10 A	盒装

SLD 5.08/90G

针平行的双层插座。焊针长度最适合波峰焊。提供标记和编码空间。
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 11 A (IEC) / 10 A (UL)

订货数据

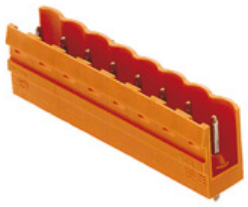
类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLD 5.08/12/90G 3.2SN OR BX	1601830000	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 焊连接, 5.08 mm, 回路数: 12, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	4008190158798	50 个	IEC: 400 V / 11 A UL: 300 V / 10 A	盒装

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
BL 5.08/06/180 SN BK BX

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

配套的接插件（完全可插拔）

SL 5.08/180



焊接插座，进线方向为 180 °。焊针长度最适合波峰焊。提供标记和编码空间。
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 18 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL 5.08/06/180 3.2SN OR BX	1517660000	PCB 接插件, 插座, 开口型, 焊连接, 5.08 mm, 回路数: 6, 180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	4008190139445	50 个	IEC: 400 V / 18 A UL: 300 V / 15 A	盒装

SLS 5.08/180 SN

压线框接线反向插头。提供标记和编码空间。
- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 12 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 21.5 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLS 5.08/06/180 SN OR BX	1627130000	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 6, 180°, 压线框联接, 最大压接面积: 3.31 mm², 盒装	4008190199647	50 个	IEC: 400 V / 21.5 A / 0.2 - 2.5 mm² UL: 300 V / 14 A / AWG 26 - AWG 12	盒装

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
BL 5.08/06/180 SN BK BX

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

配套的接插件（完全可插拔）

SL-SMT 5.08/90G Tape

耐高温焊接插座，提供盒装或卷装。卷装带 1.5 毫米焊针，适合自动装配。3.2 毫米焊针适合回流焊和波峰焊。提供标记和编码空间。
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL-SMT 5.08/06/90G 1.5 SN BK RL	1775044001	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 6, 90°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 卷装	4032248167760	350 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	卷装

SL-SMT 5.08/180G Tape

耐高温焊接插座，提供盒装或卷装。卷装带 1.5 毫米焊针，适合自动装配。3.2 毫米焊针适合回流焊和波峰焊。提供标记和编码空间。
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL-SMT 5.08/06/180G 1.5 SN BK RL	1775964001	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 6, 180°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 卷装	4032248160174	250 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	卷装

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
BL 5.08/06/180 SN BK BX

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

配套的接插件（完全可插拔）

SL 5.08/90

焊接插座，进线方向为 90 °。焊针长度最适合波峰焊。提供标记和编码空间。
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 18 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL 5.08/06/90 3.2SN OR BX	1508460000	PCB 接插件, 插座, 开口型, 焊连接, 5.08 mm, 回路数: 6, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	4008190132767	50 个	IEC: 400 V / 18 A UL: 300 V / 15 A	盒装

SLZF 5.08/180

弹片接线反向插头。提供标记和编码空间。
- 0.2 - 2.5 mm² (IEC) / 26 - 14 AWG (UL)
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 23 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLZF 5.08/06/180 SN OR BX	1709410000	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 6, 180°, 弹片联接, 最大压接面积: 3.31 mm², 盒装	4008190390174	50 个	IEC: 400 V / 23 A / 0.2 - 2.5 mm² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12	盒装
SLZF 5.08/06/180 SN BK BX	1709640000	PCB 接插件, 反向插头, 5.08 mm, 回路数: 6, 180°, 弹片联接, 最大压接面积: 3.31 mm², 盒装	4008190318949	50 个	IEC: 400 V / 23 A / 0.2 - 2.5 mm² UL: 300 V / 15 A / AWG 26 - AWG 12	盒装

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
BL 5.08/06/180 SN BK BX

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

配套的接插件（完全可插拔）

SL-SMT 5.08/90G Box

耐高温焊接插座，提供盒装或卷装。卷装带 1.5 毫米焊针，适合自动装配。3.2 毫米焊针适合回流焊和波峰焊。提供标记和编码空间。
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL-SMT 5.08/06/90G 1.5SN BK BX	1775042001	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 6, 90°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248156108	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装
SL-SMT 5.08/06/90G 3.2SN BK BX	1780220000	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 6, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248165544	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装

SL-SMT 5.08/180G Box

耐高温焊接插座，提供盒装或卷装。卷装带 1.5 毫米焊针，适合自动装配。3.2 毫米焊针适合回流焊和波峰焊。提供标记和编码空间。
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL-SMT 5.08/06/180G 1.5SN BK BX	1775962001	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 6, 180°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248158959	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装
SL-SMT 5.08/06/180G 3.2SN BK BX	1838250000	PCB 接插件, 插座, 侧面封闭, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 6, 180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248348312	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
BL 5.08/06/180 SN BK BX

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

配套的接插件（完全可插拔）

SL-SMT 5.08/90 Tape

耐高温， 90° 弯针开口插座。盒装或卷装。卷装带 1.5 毫米焊针，适合自动装配。3.2 毫米焊针适合回流焊和波峰焊。提供标记和编码空间。
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL-SMT 5.08/06/90 1.5 SN BK RL	1774804001	PCB 接插件, 插座, 开口型, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 6, 90°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 卷装	4032248167692	350 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	卷装

SLDF 5.08

穿墙式插座带可选式锁定功能，适合前面板安装。内部采用插片联接或焊接联接。提供标记和编码空间。
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 15 A (IEC) / 10 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SLDF 5.08 L/F 6 SN OR BX	1599170000	PCB 接插件, 插座, 5.08 mm, 回路数: 6, 180°, 插套联接, 焊接联接, 盒装	4008190179595	50 个	IEC: 400 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	盒装
SLDF 5.08 L/F 6 SN BK BX	1635780000	PCB 接插件, 插座, 5.08 mm, 回路数: 6, 180°, 插套联接, 焊接联接, 盒装	4008190264215	50 个	IEC: 400 V / 15 A UL: 300 V / 10 A	盒装

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
BL 5.08/06/180 SN BK BX

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

配套的接插件（完全可插拔）

SL 5.00/90

焊接插座，进线方向为 90 °。焊针长度最适合波峰焊工艺。提供标记和编码空间。
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 18 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL 5.00/06/90 4.5SN BK BX	1596180000	PCB 接插件, 插座, 开口型, 焊连接, 5.00 mm, 回路数: 6, 90°, 焊针长度 (l): 4.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4008190105655	50 个	IEC: 400 V / 18 A UL: 300 V / 15 A	盒装
SL 5.00/06/90 3.2SN OR BX	1571170000	PCB 接插件, 插座, 开口型, 焊连接, 5.00 mm, 回路数: 6, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	4008190112325	50 个	IEC: 400 V / 18 A UL: 300 V / 15 A	盒装

SL-SMT 5.08/180 Tape

耐高温直针开口插座。盒装或卷装。卷装带 1.5 毫米焊针，适合自动装配。3.2 毫米焊针适合回流焊和波峰焊。提供标记和编码空间。
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL-SMT 5.08/06/180 1.5 SN BK RL	1775644001	PCB 接插件, 插座, 开口型, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 6, 180°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 卷装	4032248159628	250 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	卷装

OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
BL 5.08/06/180 SN BK BX

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

配套的接插件（完全可插拔）

SL 5.08/135

焊接插座，进线方向为 135 °。焊针长度最适合波峰焊。提供标记和编码空间。
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 17 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL 5.08/06/135 3.2SN OR BX	1603100000	PCB 接插件, 插座, 开口型, 焊连接, 5.08 mm, 回路数: 6, 135°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 橙色, 盒装	4008190101480	50 个	IEC: 400 V / 17 A UL: 300 V / 15 A	盒装

SL-SMT 5.08/90 Box

耐高温，90° 弯针开口插座。盒装或卷装。卷装带 1.5 毫米焊针，适合自动装配。3.2 毫米焊针适合回流焊和波峰焊。提供标记和编码空间。
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL-SMT 5.08/06/90 1.5SN BK BX	1774802001	PCB 接插件, 插座, 开口型, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 6, 90°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248155835	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装
SL-SMT 5.08/06/90 3.2SN BK BX	1779990000	PCB 接插件, 插座, 开口型, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 6, 90°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248165315	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装

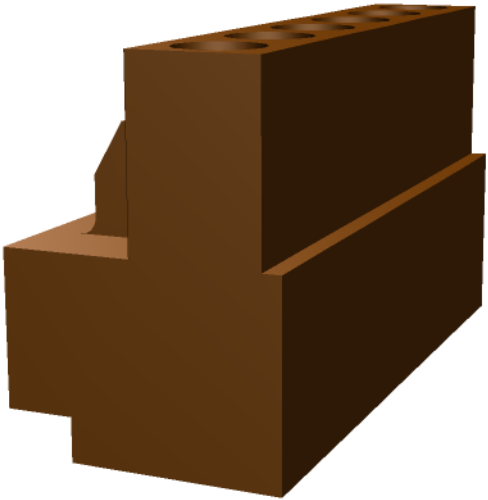
OMNIMATE 信号 - BL/SL 5.08 系列
BL 5.08/06/180 SN BK BX

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

配套的接插件（完全可插拔）

SL-SMT 5.08/180 Box

耐高温直针开口插座。盒装或卷装。卷装带 1.5 毫米焊针，适合自动装配。3.2 毫米焊针适合回流焊和波峰焊。提供标记和编码空间。
- 400 V (IEC) / 300 V (UL)
- 19 A (IEC) / 15 A (UL)

订货数据

类型	订货号	版本	GTIN (EAN)	最小包装数	产品数据	包装
SL-SMT 5.08/06/180 1.5SN BK BX	1775642001	PCB 接插件, 插座, 开口型, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 6, 180°, 焊针长度 (l): 1.5 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248157587	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装
SL-SMT 5.08/06/180 3.2SN BK BX	1838020000	PCB 接插件, 插座, 开口型, 回流焊, 5.08 mm, 回路数: 6, 180°, 焊针长度 (l): 3.2 mm, 镀锡, 黑色, 盒装	4032248348084	50 个	IEC: 400 V / 19 A UL: 300 V / 15 A	盒装