

## SL 7.62/11/90 3.2SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## 产品图片



插图类似  
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。

## 通用订货数据

版本	PCB 接插件, 插座, 开口型, THT 焊接联接, 7.62 mm, 回路数: 11, 90°
订货号	<a href="#">1189920000</a>
类型	SL 7.62/11/90 3.2SN BK BX
GTIN (EAN)	4032248972777
数量	50 items
产品数据	IEC: 800 V / 18.5 A UL: 300 V / 15 A

## SL 7.62/11/90 3.2SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## 技术数据

## 审批

MAMID 认证



ROHS	一致
UL File Number Search	<a href="#">UL 网站</a>
UR 证书号	E60693
cURus 证书号	E60693

## 尺寸和重量

净重	5.64 g
----	--------

## 环保产品合规

RoHS 合规状态	合规, 无例外	
REACH SVHC	不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)	
产品碳足迹	从摇篮到大门	0,053 kg CO2 eq.

## 系统规格

产品系列	OMNIMATE 信号 - BL/SL 7.62 系列	联接类型	板联接
安装在印刷电路板上	THT 焊接联接	间距 P (单位 : mm)	7.62 mm
间距 P (单位 : inch)	0.300 "	出线方向	90°
回路数	11	每回路的焊脚数目	1
焊接孔直径 (D)	1.3 mm	焊接孔直径公差 (D)	+ 0.1 mm
插针排数	1	防触电保护 (按照 DIN VDE 57106)	插入时的手指安全保护
通道电阻	4.50 mΩ	可编码	是
拉力 / 回路, 最大	2 N		

## 材料数据

绝缘材料	PBT	绝缘材料组	IIIa
相比漏电起痕指数 (CTI)	≥ 200	Moisture Level (MSL)	
阻燃等级符合 UL 94	V-0	触点材料	铜合金
最低存放温度	-40 °C	最高存放温度	70 °C
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

## 额定数据符合 CSA 标准

机构	CSA	CSA 认证号	200039-1121690
额定电压 (使用组 B / CSA)	300 V	额定电压 (使用组 D / CSA)	300 V
额定电流 (使用组 B / CSA)	15 A	额定电流 (使用组 D / CSA)	10 A
参见认证参数	规格为最大值, 详情参见认证证书。		

## 额定数据符合 UL 1059 标准

机构	UR	UR 证书号	E60693
机构	CURUS	cURus 证书号	E60693
额定电压 (使用组 B / UL 1059)	300 V	额定电压 (使用组 D / UL 1059)	300 V
额定电流 (使用组 B / UL 1059)	15 A	额定电流 (使用组 D / UL 1059)	10 A

## SL 7.62/11/90 3.2SN BK BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## 技术数据

参见认证参数 规格为最大值，详情参见认证证书。

## 包装

VPE 长度	225.00 mm	VPE 宽度	110.00 mm
VPE 高度	40.00 mm		

## 额定数据符合 IEC 标准

依据标准进行测试	IEC 60664-1, IEC 61984	额定电流, 最小回路数 (Tu = 20°C)	18.5 A
额定电流, 最大回路数 (Tu = 20°C)	17 A	额定电流, 最小回路数 (Tu = 40°C)	16 A
额定电流, 最大回路数 (Tu = 40°C)	14.5 A	额定电压值 (过电压等级II/污染等级2)	800 V
额定电压值 (过电压等级III/污染等级2)	630 V	额定电压值 (过电压等级III/污染等级3)	500 V
额定冲击电压 (过压等级 II/污染等级2)	6 kV	额定冲击电压 (过压等级III/污染等级2)	6 kV
额定冲击电压 (过压等级III/污染等级3)	6 kV	瞬时耐电流	3 x 1s, 120 A

## 重要注意事项

IPC 标准的符合性 符合性：该产品根据国际认可的标准进行开发、生产和交付，符合数据页中确保的特性，装饰性特性满足 IPC-A-610 “等级 2”。其他针对产品的权利主张可以应要求进行评估。

备注

- In accordance with IEC 61984, OMNIMATE-connectors are connectors without breaking capacity (COC). During designated use, connectors are not allowed to be engaged or disengaged when live or under load
- Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

## 分类

ETIM 8.0	EC002637	ETIM 9.0	EC002637
ETIM 10.0	EC002637	ECLASS 14.0	27-46-02-01
ECLASS 15.0	27-46-02-01		

Dimensional drawing

