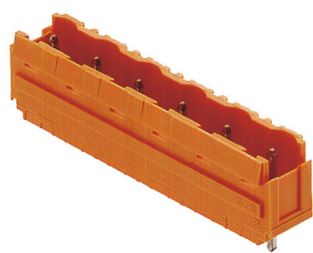


SL 7.50/03/180B 3.2SN GN BX

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，平直进线。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, 固定块的燕尾槽, THT 焊接联接, 7.50 mm, 回路数: 3, 180°, 焊脚长度 (l): 3.2 mm, 浅绿色, 盒装
订货号	1283630000
类型	SL 7.50/03/180B 3.2SN GN BX
GTIN (EAN)	4050118073942
数量	100 items
产品数据	IEC: 800 V / 18.5 A UL: 300 V / 15 A
包装	盒装

SL 7.50/03/180B 3.2SN GN 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	UL 网站
UR 证书号	E60693

尺寸和重量

深	8.5 mm	深度 (英寸)	0.3346 inch
高度	15.2 mm	高度 (英寸)	0.5984 inch
最低安装高度	12 mm	净重	1.43 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 0,015 kg CO2 eq.

系统规格

产品系列	OMNIMATE 信号 - BL/SL 7.50 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)	7.50 mm
间距 P (单位: inch)	0.295 "	出线方向	180°
回路数	3	每回路的焊脚数目	1
焊脚长度 (l)	3.2 mm	焊接孔直径 (D)	1.3 mm
焊接孔直径公差 (D)	+ 0.1 mm	L1 (mm)	15.00 mm
L1 (inch)	0.591 "	插针排数	2
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		

材料数据

绝缘材料	PBT	颜色编码	浅绿色
比色表 (相似)	RAL 6021	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
额定电压 (使用组 B / UL 1059)	300 V	额定电压 (使用组 D / UL 1059)	300 V

SL 7.50/03/180B 3.2SN GN BX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技术数据

额定电流 (使用组 B / UL 1059)	15 A	额定电流 (使用组 D / UL 1059)	10 A
参见认证参数	规格为最大值, 详情参见认证证书。		

包装

包装	盒装	VPE 长度	220.00 mm
VPE 宽度	70.00 mm	VPE 高度	55.00 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

