SC 3.81 FLA 2.3/14.25

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

www.weidmueller.com

产品图片

插图类似

高效： LED 与前面板之间的连接。
导光指示器使用户无需特殊设计即可监控开关状态：光学塑料将标准 LED 的光线引导转弯后传入连接器或穿透前面板。
光纤元件只需夹在相关的 90° 弯曲公头连接器（90° 出线方向）后面。具有不同入射光束高度的版本为不同结构 或高度的 LED 实现最大光效。
相较于传统解决方案的优点：
- 前面板后侧无需额外的 LED 电路板
- 无需要单独安装的“长脚”LED
- 弯曲光纤电缆线路实现最大光效
- 由于出射光束的圆形形状， 前面板钻孔较为简洁
- 易于保持正确的空气间隙和爬电距离
- 可分隔为较少极数

结果：简化制造流程、降低成本和简化设计

通用订货数据

版本	PCB 接插件, 附件, 聚光照明显示, 透明, 回路数: 8
订货号	1979750000
类型	SC 3.81 FLA 2.3/14.25
GTIN (EAN)	4032248752478
数量	50 items
产品数据	
包装	盒装

SC 3.81 FLA 2.3/14.25

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

www.weidmueller.com

技术数据

审批

ROHS	一致

尺寸和重量

净重	1.4 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)

材料数据

绝缘材料	聚甲基丙烯酸甲酯	颜色编码	透明
比色表 (相似)	-	Moisture Level (MSL)	
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		

包装

包装	盒装	VPE 长度	98.00 mm
VPE 宽度	92.00 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

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	• Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

分类

ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0	EC002943
ETIM 10.0	EC002943	ECLASS 14.0	27-46-04-04
ECLASS 15.0	27-46-04-04		

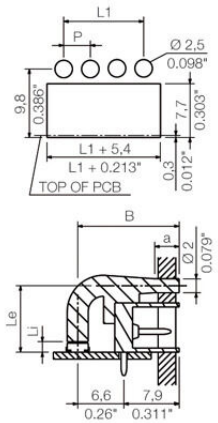
SC 3.81 FLA 2.3/14.25

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

www.weidmueller.com

图纸

Dimensional drawing



插图类似