

製品イメージ



図に類似

効果的：LEDとフロントパネルをつなぐ役割を果たします。

フラッドライトインジケータは、特別な設計をすることなく、スイッチング状態をモニターすることができ、プラスチック製のライトパイプは、基板に実装したLEDからの光をフロントパネモニターに表示します。

光ファイバエレメントは、関連する90°屈曲オス型コネクタ(90°出口方向)の背面で簡易にクリップ留めされています。入射光ビームの高さが異なるバージョンでは、設計や高さが異なるLEDで最大の光効率が得られます。

既存のソリューションと比較した場合の利点：

- フロントパネル裏にLED回路を挿入する必要なし。
- 「長い脚」のLEDは不要
- 光ファイバケーブル屈曲による最大の光効率
- 出射光束が円形であるため、フロントプレートの穴あけ加工が容易。
- 空間距離と沿面距離を適切に保つことが容易。
- 少ない極数用に分割することが可能。

結果：製造工程の簡略化、コスト削減、設計の簡略化

一般注文データ

バージョン	プリント基板用プラグインコネクタ, アクセサリ, 投光照明表示, 透明, 極数: 1
注文番号	1580110000
種別	SL FLA 3.8/1
GTIN (EAN)	4008190050740
数量	100 items
製品データ	
パッケージ	箱

SL FLA 3.8/1

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

www.weidmueller.com

技術データ

承認

ROHS 適合

寸法と重量

正味重量 0.46 g

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況 準拠 (免除なし)
REACH SVHC 0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

材料データ

絶縁材	ポリメタクリル酸メチル	色	透明
カラーチャート (類似)	-	Moisture Level (MSL)	
接点材質	銅合金	保管温度、最小	-40 °C
保管温度、最大	70 °C	動作温度、最小	-50 °C
動作温度、最大	100 °C	温度範囲、設置、最小	-25 °C
温度範囲、設置、最大	100 °C		

IEC規格に準拠した公称データ

標準に準拠して検査済 IEC 60664-1, IEC 61984

梱包

パッケージ	箱	VPE 長	91.00 mm
VPE幅	72.00 mm	VPEの高さ	42.00 mm

重要なメモ

IPC準拠 適合性：製品の開発、製造、および出荷は、国際的に認められた基準と基準に従って行なわれ、データシートに記載された保証された特性を遵守します。IPC-A-610「クラス2」に準拠して装飾的な特性を満たします。製品に関するさらなる請求は、要求に応じて評価できます。

注意事項

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

分類

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		