

SL FLA 1.5/1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Эффективно: связь между светодиодом и передней панелью.

Широкополосные индикаторы обеспечивают пользователям контроль переключающих статусов, не требуя специальной конструкции: оптический пластик направляет свет от стандартных светодиодов вокруг изгиба в соединители или через переднюю пластину.

Оптоволоконные элементы просто закреплены за соответствующими штекерными соединителями с загибом на 90° (направление отвода 90°). Версии с различными высотами входящего светового луча достигают максимальной светоотдачи светодиодов с различными конструкциями или высотами.

Преимущества по сравнению с традиционными решениями:

- Дополнительная печатная плата за передней панелью не требуется
- «Длинноногие» светодиоды с отдельным креплением не требуются
- Изогнутая линия оптоволоконного кабеля для максимальной светоотдачи
- Простые просверленные отверстия в передней пластине из-за круглой формы исходящего светового луча
- Легкость поддержки правильного воздушного зазора и длины пути тока утечки
- Возможно разделение на меньшее число полюсов

Результат: упрощение производственного процесса, снижение затрат и упрощение конструкции

Основные данные для заказа

Версия	Штекерный соединитель печатной платы, Аксессуар, Индикация заливающим светом, прозрачный, Количество полюсов: 1
Заказ №	1580100000
Тип	SL FLA 1.5/1
GTIN (EAN)	4008190152475
Кол.	100 Штука
Продуктовое отношение	
Упаковка	Ящик

Технические данные

Сертификаты

ROHS	Соответствовать
------	-----------------

Размеры и массы

Масса нетто	0.52 g
-------------	--------

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

Упаковка

Упаковка	Ящик	Длина VPE	89.00 mm
VPE с	70.00 mm	Высота VPE	42.00 mm

Данные о материалах

Изоляционный материал	Полиметилметакрилат	Цветовой код	прозрачный
Таблица цветов (аналогич.)	-	Moisture Level (MSL)	
Материал контакта	Сплав меди	Температура хранения, мин.	-40 °C
Температура хранения, макс.	70 °C	Рабочая температура, мин.	-50 °C
Рабочая температура, макс.	100 °C	Температурный диапазон монтажа, мин.	-25 °C
Температурный диапазон монтажа, макс.	100 °C		

Номинальные характеристики по IEC

пройлены испытания по стандарту	IEC 60664-1, IEC 61984
---------------------------------	------------------------

Важное примечание

Соответствие IPC	Заявление о соответствии: все изделия разрабатываются, производятся и поставляются в соответствии с установленными международными стандартами и нормами и соответствуют характеристикам, указанным в технической документации, а также обладают декоративными свойствами в соответствии с IPC-A-610, "Класс 2". Любые другие запросы информации об изделиях могут быть рассмотрены по запросу.
Примечания	Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

Классификации

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		