

S2L/S2C 3.5 FLA 20/10 SMD**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Skuteczne: połączenie między diodami diodą LED a panelem przednim.

Wskaźniki oświetleniowe umożliwiają użytkownikom nadzór nad stanem przełączania bez stosowania specjalnych konstrukcji: optyczne tworzywo sztuczne kieruje światło ze standardowych diod LED wokół zagięcia do złączy lub przez płytę przednią.

Elementy światłowodowe są po prostu zatraskiwane za odpowiednimi złączami męskimi z zagięciem 90° (kierunek wyjścia 90°). Wersje o różnych wysokościach konstrukcyjnych wiązki świetlnej osiągają maksymalną sprawność światła dla diod LED z różnymi konstrukcjami lub wysokościami konstrukcyjnymi.

Zalety w porównaniu z rozwiązaniami konwencjonalnymi:

Nie jest wymagana dodatkowa płytka obwodu LED za panelem przednim
Nie są wymagane „diody LED na długich nóżkach” z oddzielnym mocowaniem
Wygięta linia kabla światłowodowego dla maksymalnej sprawności światła
Nieskomplikowane otwory w płycie przedniej dzięki okrągłemu kształtowi wychodzącej wiązki światła
Łatwe utrzymanie poprawnych odstępów i odległości między częściami przewodzącymi
Rozwiązanie można podzielić na mniejsze liczby biegunów

Efekt: uproszczenie procesu produkcji, obniżenie kosztów i uproszczenie designu

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Złącze wtykowe do druku, Akcesoria, wskaźnik iluminacyjny, transparentny, Liczba biegunów: 10
Nr zam.	1814590000
Typ	S2L/S2C 3.5 FLA 20/10 SMD
GTIN (EAN)	4032248302826
Ilość	50 szt.
parametry produktu	
opakowanie	skrzynia

S2L/S2C 3.5 FLA 20/10 SMD

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

www.weidmueller.com

Technical data**Dopuszczenia**

ROHS	Zgodny
------	--------

Wymiary i masa

Masa netto	2.1 g
------------	-------

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia
REACH SVHC	Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

Dane materiałowe

Materiał izolacyjny	Metakrylan polimetylowy	Barwny	transparentny
Tabela kolorów (podobny)	-	Moisture Level (MSL)	
Materiał styków	Stop Cu	Temperatura magazynowania, min.	-40 °C
Temperatura magazynowania, max.	70 °C	Temperatura pracy, min.	-50 °C
Temperatura pracy, max.	100 °C	Zakres temperatur montaż, min.	-25 °C
Zakres temperatur montaż, max.	100 °C		

Dane znamionowe wg IEC

przetestowane zgodnie z normą	IEC 60664-1, IEC 61984
-------------------------------	------------------------

Opakowanie

opakowanie	skrzynia	Długość VPE	275.00 mm
Szerokość VPE	129.00 mm	Wysokość VPE	46.00 mm

Ważna informacja

Zgodność IPC	Zgodność: produkty są projektowane, wytwarzane oraz dostarczane zgodnie z uznanymi normami międzynarodowymi, właściwości produktów są zgodne z gwarantowanymi w karcie katalogowej lub ich jakość wykonania jest zgodna z wymogami klasy 2 wg IPC-A-610. Na życzenie mogą być ocenione dalsze wymagania dotyczące produktów.
Uwagi	Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

Klasyfikacje

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		