

LPA TR STI3.2 OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu



Skuteczna separacja – bezpieczna kontrola:

Element izolujący rozdziela obwody prądu bezpośrednio na punkcie zaciskowym i jest łatwy do modernizacji – jeden z najbardziej wszechstronnych i wydajnych systemów druku na złączkach z rastrem 5 mm: seria LP firmy Weidmüller.

Dopasowane do bezpośredniej instalacji z tyłu złączek.

Zamknięte obudową i bezpieczne w przypadku dotknięcia palcem 2 w 1 – uchwyt oznacznika do oznaczania numerów obwodów i bezpieczników Załączony profil do oznaczników Dekafix

Bezpieczna konserwacja i szybkie sprawdzanie dzięki jednoznaczному przyporządkowaniu separatorów do właściwego odgałęzienia przewodu.

Bezpieczeństwo w kompaktowej formie – dla serwisanta i komponentów aplikacji.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Zacisk płytki drukowanej, Akcesoria, przekładka, pomarańczowy, Liczba biegunów: 1
Nr zam.	1495460000
Typ	LPA TR STI3.2 OR
GTIN (EAN)	4008190044688
Ilość	100 szt.
parametry produktu	IEC: 500 V / 13 A UL:
opakowanie	skrzynia

LPA TR STI3.2 OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Dopuszczenia

Atesty



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (UR)	E60693

Wymiary i masa

Masa netto	4.48 g
------------	--------

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

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

Parametry systemu

montaż na płytce drukowanej	Połączenie lutowane THR	Raster w mm (P)	5.08 mm
Raster w calach (P)	0.200 "	Liczba biegunów	1
liczba rzędów z biegunami	1	z możliwością połączenia szeregowego przez klienta	Tak
Liczba rzędów	1	maksymalnie urzędowane bieguny w każdym rzędzie	24
Długość kołka lutowniczego (l)	3.2 mm	Średnica otworu oczka lutowniczego (D)	1.3 mm
Tolerancja średnicy otworu oczka lutowniczego (D)	+ 0,1 mm	liczba kołków lutowanych na biegun	2
L1 w calach	0.200 "	zabezpieczenie przed dotykiem wg DIN VDE 57 106	zabezpieczony przed dotknięciem palcami
Stopień ochrony	IP20	Rezystancja skrośna	3,00 mΩ

Dane materiałowe

Materiał izolacyjny	PA	Barwny	pomarańczowy
Tabela kolorów (podobny)	RAL 2000	grupa materiałów izolacyjnych	I
Porównywalny wskaźnik śledzenia (CTI)	≥ 600	Moisture Level (MSL)	
Klasa palności wg UL 94	V-2	Materiał styków	Stop Cu
Powierzchnia styku	cynowana	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		

Przewody pasujące do złącza

Tekst referencyjny	Długość tulejek należy dobrać zależnie od produktu i napięcia znamionowego., Zewnętrzna średnica kołnierza wykonanego z tworzywa sztucznego z powinna być większa niż podziałka (P)
--------------------	---

LPA TR STI3.2 OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Dane znamionowe wg IEC

przetestowane zgodnie z normą	IEC 60664-1, IEC 61984	Prąd znamionowy, min. liczba biegunów (Tu=20°C)	13 A
napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia II/2	500 V	napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/2	250 V
napięcie znamionowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/3	250 V	znamionowe napięcie udarowe przy kat. przepięć/stopniu zanieczyszczenia III/3	2 kV

Dane znamionowe wg CSA

Instytut (CSA)	CSA	Nr certyfikatu (CSA)	12400-265
Napięcie znamionowe (grupa użytkowa D / CSA)	300 V	Prąd znamionowy (grupa użytkowa D / CSA)	10 A
Odniesienie do wartości znamionowych	W specyfikacji podano wartości minimalne, szczegóły – patrz certyfikat.		

Dane znamionowe wg UL 1059

Instytut (UR)	UR	Nr certyfikatu (UR)	E60693
Napięcie znamionowe (grupa użytkowa D / UL 1059)	300 V	Prąd znamionowy (grupa użytkowa D / UL 1059)	10 A
Odniesienie do wartości znamionowych	W specyfikacji podano wartości minimalne, szczegóły – patrz certyfikat.		

Opakowanie

opakowanie	skrzynia	Długość VPE	162.00 mm
Szerokość VPE	109.00 mm	Wysokość VPE	55.00 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	<ul style="list-style-type: none"> 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	27-46-04-07
ECLASS 15.0	27-46-04-07		