

## LPA TR STI4.5 OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Produktillustration



Effektiv isolering, säkra inspektioner:

Det isolerande elementet isolerar strömmens kretsar direkt vid anslutningspunkt och är enkelt att eftermontera.

En av de mest mångsidiga och effektiva plint-trycksystem med 5 mm delning: LP-serier av Weidmüller.

Lämplig för infästning på klämbaksidan.

- Fingersäker kapsling
- 2 i 1 - beteckningshållare för strömkretsnummer och säkringsbeteckning
- Upptagningsprofil för Dekafix-markörer

Säkert underhåll och snabb felsökning på grund av entydig tilldelning av kapningselementen till rätt ledarutgång. Säkerhet på minimal yta - för serviceteknikern och applikationen.

## Allmänna beställningsdata

Utförande	Kretskortsplint, Tillbehör, Distanshållare, orange, Antal poler: 1
Art.nr.	<a href="#">1495560000</a>
Typ	LPA TR STI4.5 OR
GTIN (EAN)	4008190156732
Förp.	100 items
Produktparametrar	IEC: 500 V / 13 A UL:
Förpackning	Box

## LPA TR STI4.5 OR

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	<a href="#">UL-webbplats</a>
Certifikat nr. (UR)	E60693

## Mått och vikter

Nettovikt	4.43 g
-----------	--------

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

## Packaging

Förpackning	Box	VPE-längd	177.00 mm
VPE-bredd	97.00 mm	VPE-höjd	52.00 mm

## Karakteristiska systemvärden

Montering på kretskortet	THT lödanslutning	Delning i mm (P)	5.08 mm
Delning i tum (P)	0.200 "	Antal poler	1
Polradstal	1	Uppgraderbar av kunden	Ja
Antal rader	1	maximalt radmonterbara poler per rad	24
Lödstiftlängd (l)	4.5 mm	Diameter bestyckningshål (D)	1.3 mm
Tolerans diameter bestyckningshål (D)	+ 0,1 mm	Antal lödstift per pol	2
L1 i tum	0.200 "	Beröringsskydd enligt DIN VDE 57	fingersäker
Skyddsklass	IP20	Genomgångsmotstånd (6)	3,00 mΩ

## Materialdata

Isoleringsmaterial	PA	Färgkod	orange
Färgtabell (jämförbar)	RAL 2000	Isoleringsmaterialgrupp	I
CTI (Comparative Tracking Index)	≥ 600	Moisture Level (MSL)	
Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-2	Kontaktmaterial	Cu-legering
Kontaktyta	förtennad	Lagertemperatur, min.	-40 °C
Lagertemperatur, max.	70 °C	Driftstemperatur, min.	-50 °C
Driftstemperatur, max	100 °C	Temperaturområde Montage, min.	-25 °C
Temperaturområde Montage, max.	100 °C		

## Anslutningsbara ledare

Referenstext	Längd på hylsor ska väljas beroende på produkten och märkspänningen., Ytterdiametern på plastkragen ska inte vara större än rastret (P)
--------------	---

## Tekniska data

## Märkdata enligt CSA

Institut (CSA)	CSA	Certifikat nr. (CSA)	12400-265
Märkspänning (användargrupp D / CSA)	300 V	Märkström (användargrupp D / CSA)	10 A
Hänvisning till godkännandevärden	Specifikationerna avser maxvärden. För detaljer – se typgodkännandeintyg.		

## Märkdata enligt UL 1059

Institut (UR)	UR	Certifikat nr. (UR)	E60693
Märkspänning (användargrupp D / UL 1059)	300 V	Märkström (användargrupp D / UL 1059)	10 A
Hänvisning till godkännandevärden	Specifikationerna avser maxvärden. För detaljer – se typgodkännandeintyg.		

## Märkdata enligt IEC

testad enligt standard	IEC 60664-1, IEC 61984	Märkström, min. antal poler (Tu=20°C)	13 A
Märkspänning vid överspänningsk./ Nedsmutningsgrad II/2	500 V	Märkspänning vid överspänningsk./ Nedsmutningsgrad III/2	250 V
Märkspänning vid överspänningskat./ Nedsmutningsgrad III/3	250 V	Märkstötspänning vid överspänningsk./ Nedsmutningsgrad III/3	2 kV

## Viktig hänvisningstext

IPC-konformitet	Konformitet: Produkterna utvecklas, tillverkas och levereras i enlighet med internationellt erkända standarder och normer, och uppfyller de egenskaper som garanteras i databladet resp. har designegenskaper i enlighet med IPC-A-610 "Klass 2". Övriga anspråk gällande produkterna kan bedömas på begäran.
Hänvisningstext	<ul style="list-style-type: none"> <li>Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months</li> </ul>

## Klassificeringar

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		