

LPA SI STI4.5 OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

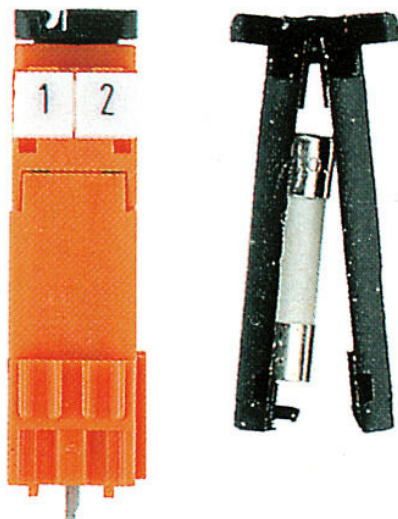
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktillustration



Avbildning liknande

Praktiskt skydd för tekniker och teknologi:

Säkringshållaren skyddar strömmens kretsar direkt vid anslutningspunkt och är enkel att eftermontera. En av de mest mångsidiga och effektiva plint-trycksystem med 5mm delning: LP-serier från Weidmüller.

Lämplig för infästning på klämbaksidan.

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

Enkelt underhåll och felsökning på grund av entydig tilldelning av säkringselementen till rätt ledarutgång.

Säkerhet på minimal yta - för serviceteknikern och applikationen.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Kretskortsplint, Tillbehör, Säkringselement, orange, Antal poler: 1
Art.nr.	1495160000
Typ	LPA SI STI4.5 OR
GTIN (EAN)	4008190153359
Förp.	50 items
Produktparametrar	IEC: 500 V / 6.3 A UL:
Förpackning	Box

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat nr. (UR)	E60693

Mått och vikter

Nettovikt	2.15 g
-----------	--------

Miljööverensstämmelse för produkt

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

Packaging

Förpackning	Box	VPE-längd	152.00 mm
VPE-bredd	83.00 mm	VPE-höjd	45.00 mm

Karakteristiska systemvärden

Montering på kretskortet	THT lödanslutning	Delning i mm (P)	5.08 mm
Delning i tum (P)	0.400 "	Antal poler	1
Polradstal	1	Uppgraderbar av kunden	Ja
Antal rader	1	maximalt radmonterbara poler per rad	12
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	0.400 "	Beröringsskydd enligt DIN VDE 0470	IP 20
Skyddsklass	IP20	Genomgångsmotstånd (6)	2,60 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
Kontakttyta	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)	12400-266
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)	6.3 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		

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

Klassificeringar

ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ETIM 10.0	EC002848	ECLASS 14.0	27-46-04-05
ECLASS 15.0	27-46-04-05		