

LPA SI STI3.2 OR

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

www.weidmueller.com

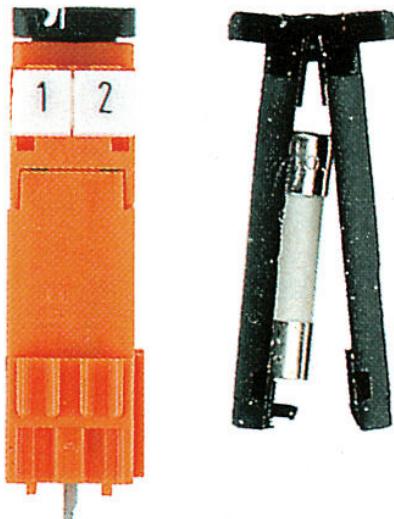
Produktbild

Abbildung ähnlich

Bequemer Schutz für Techniker und Technologie:
Der einfach nachzurüstende Sicherungshalter ermöglicht das Absichern der Stromkreise direkt am Klemmpunkt – für eines der vielseitigsten und leistungsfähigsten Klemmenbedruckungssystem im 5-mm-Raster: die LP-Baureihe von Weidmüller.

Geeignet für die direkte Befestigung an der Klemmen-Rückseite.

- Fingersicher gekapselt
- 2 in 1 - Bezeichnungsträger für Stromkreisnummer und Sicherungsbezeichnung
- Aufnahmeprofil für Dekafix-Markierer

Einfache Wartung und Fehlersuche durch eindeutige Zuordnung der Sicherungselemente zum richtigen Leiterabgang.

Sicherheit auf kleinster Fläche – für den Servicetechniker und die Anwendungskomponenten.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Leiterplattenklemme, Zubehör, Sicherungselement, orange, Polzahl: 1
Best.-Nr.	1495060000
Art	LPA SI STI3.2 OR
GTIN (EAN)	4008190095536
VPE	50 ST
Produkt-Kennzahlen	IEC: 500 V / 6.3 A UL:
Verpackung	Box

LPA SI STI3.2 OR

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



RoHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (UR)	E60693

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	5.68 g
--------------	--------

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Systemkennwerte

Montage auf der Leiterplatte	THT-Lötanschluss	Raster in mm (P)	5.08 mm
Raster in Zoll (P)	0.200 "	Polzahl	1
Polreihenzahl	1	Kundenseitig anreichbar	Ja
Anzahl Reihen	1	maximal anreichbare Pole je Reihe	12
Lötstiftlänge (l)	3.2 mm	Bestückungsloch-Durchmesser (D)	1.3 mm
Bestückungsloch-Durchmesser Toleranz + 0,1 mm (D)		Anzahl Lötstifte pro Pol	2
L1 in Zoll	0.400 "	Berührungsschutz nach DIN VDE 0470	IP 20
Schutzart	IP20	Durchgangswiderstand	2,60 mΩ

Werkstoffdaten

Isolierstoff	PA	Farbe	orange
Farbtabelle (ähnlich)	RAL 2000	Isolierstoffgruppe	I
Kriechstromfestigkeit (CTI)	≥ 600	Moisture Level (MSL)	
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-2	Kontaktmaterial	Cu-leg
Kontaktoberfläche	verzinkt	Lagertemperatur, min.	-40 °C
Lagertemperatur, max.	70 °C	Betriebstemperatur, min.	-50 °C
Betriebstemperatur, max.	100 °C	Temperaturbereich Montage, min.	-25 °C
Temperaturbereich Montage, max.	100 °C		

Anschließbare Leiter

Hinweistext	Die Länge der Aderendhülse ist in Abhängigkeit vom Produkt und von der jeweiligen Bemessungsspannung auszuwählen,. Der Außendurchmesser des Kunststoffkragens sollte nicht größer als das Raster (P) sein.
-------------	--

LPA SI STI3.2 OR

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Bemessungsdaten nach IEC**

geprüft nach Norm	IEC 60664-1, IEC 61984	Bemessungsstrom, min. Polzahl (Tu=20°C)	6.3 A
Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/2	500 V	Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2	250 V
Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/3	250 V		

Nenndaten nach CSA

Institut (CSA)	CSA	Zertifikat-Nr. (CSA)	12400-266
Nennspannung (Use group D / CSA)	300 V	Nennstrom (Use group D / CSA)	10 A
Hinweis zu den Zulassungswerten	Angaben sind Maximalwerte, Details siehe Zulassungs- Zertifikat.		

Nenndaten nach UL 1059

Institut (UR)	UR	Zertifikat-Nr. (UR)	E60693
Nennspannung (Use group D / UL 1059)	300 V	Nennstrom (Use group D / UL 1059)	10 A
Hinweis zu den Zulassungswerten	Angaben sind Maximalwerte, Details siehe Zulassungs- Zertifikat.		

Verpackungen

Verpackung	Box	VPE Länge	222.00 mm
VPE Breite	67.00 mm	VPE Höhe	47.00 mm

Wichtiger Hinweis

IPC-Konformität	Konformität: Die Produkte werden nach international anerkannten Standards und Normen entwickelt, gefertigt und ausgeliefert und entsprechen den zugesicherten Eigenschaften im Datenblatt bzw. erfüllen dekorative Eigenschaften in Anlehnung der IPC-A-610 „Class2“. Darüber hinaus gehende Ansprüche an die Produkte können auf Anfrage bewertet werden.
Hinweise	<ul style="list-style-type: none">Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

Klassifikationen

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		

LPA SI STI3.2 OR

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen**Maßbild**