

LPA TR STI4.5 OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit



Isolation efficace - inspections sûres :

L'élément d'isolation isole les circuits de courant directement sur le point de raccordement et est facile à rénover - l'un des systèmes de pression à bloc de jonction les plus polyvalents et efficaces avec le pas de 5 mm : les séries LP de Weidmüller.

Adapté à la fixation directe sur la face arrière du bloc de jonction.

- Encapsulé de façon à protéger les doigts.
- 2 en 1 - support d'identification pour le numéro du circuit électrique et la désignation du fusible.
- Profilé de fixation pour repères Dekafix

Un entretien facile et un contrôle rapide grâce à l'affectation univoque des éléments de séparation à la sortie de conducteur correspondante.

La sécurité sur une surface minimale - pour le technicien de maintenance et les composants d'application.

Informations générales de commande

Version	Bloc de jonction pour circuit imprimé, Accessoires, Entretoises, Orange, Nombre de pôles: 1
Référence	1495560000
Type	LPA TR STI4.5 OR
GTIN (EAN)	4008190156732
Qté.	100 Pièce
Indices de produit	IEC: 500 V / 13 A UL:
Emballage	Boîte

LPA TR STI4.5 OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

Certificat N° (UR) E60693

Dimensions et poids

Poids net 4.43 g

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS Conforme sans exemption

REACH SVHC Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

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		

Conducteurs indiqués pour raccordement

Texte de référence Choisissez la longueur des embouts en fonction du produit et de la tension nominale., Le diamètre extérieur du collier plastique ne doit pas être plus grand que le pas (P)

Paramètres du système

Montage sur le circuit imprimé	Raccordement soudé THT	Pas en mm (P)	5.08 mm
Pas en pouces (P)	0.200 "	Nombre de pôles	1
Nombre de pôles	1	Juxtaposables côté client	Oui
Nombre de séries	1	nombre maximal de pôles juxtaposables par rangée	24
Longueur du picot à souder (l)	4.5 mm	Diamètre du trou d'implantation (D)	1.3 mm
Tolérance du diamètre du trou d'implantation (D)	+ 0,1 mm	Nombre de picots par pôle	2
L1 en pouce	0.200 "	Protection au toucher selon DIN VDE 57 protection doigt 106	
Degré de protection	IP20	Résistance de passage	3,00 mΩ

Données des matériaux

Matériau isolant	PA	Couleur	Orange
Tableau des couleurs (similaire)	RAL 2000	Groupe de matériaux isolants	I
Indice de Poursuite Comparatif (CTI)	≥ 600	Moisture Level (MSL)	
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-2	Matériau des contacts	Alliage de cuivre
Surface du contact	étamé	Température de stockage, min.	-40 °C
Température de stockage, max.	70 °C	Température de fonctionnement , min.	-50 °C

LPA TR STI4.5 OR

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Température de fonctionnement , max.	100 °C	Plage de température montage, min.	-25 °C
Plage de température montage, max.	100 °C		

Données nominales selon CEI

testé selon la norme	IEC 60664-1, IEC 61984	Courant nominal, nombre de pôles min. (Tu = 20 °C)	13 A
Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution II/2	500 V	Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/2	250 V
Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/3	250 V	Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/3	2 kV

Données nominales selon CSA

Institut (CSA)	CSA	Certificat N° (CSA)	12400-265
Tension nominale (groupe d'utilisation D / CSA)	300 V	Courant nominal (groupe d'utilisation D / CSA)	10 A
Référence aux valeurs approuvées	Les spécifications indiquent les valeurs maximales. Détails - voir le certificat d'agrément.		

Données nominales selon UL 1059

Institut (UR)	UR	Certificat N° (UR)	E60693
Tension nominale (groupe d'utilisation D / UL 1059)	300 V	Courant nominal (groupe d'utilisation D / UL 1059)	10 A
Référence aux valeurs approuvées	Les spécifications indiquent les valeurs maximales. Détails - voir le certificat d'agrément.		

Emballage

Emballage	Boîte	Longueur VPE	177.00 mm
Largeur VPE	97.00 mm	Hauteur VPE	52.00 mm

Note importante

Conformité IPC	Conformité : les produits sont conçus, fabriqués et livrés selon des normes internationales reconnues ; et ils sont conformes aux caractéristiques garanties dans la fiche de données / respectent les propriétés décoratives selon IPC-A-610 « Classe 2 ». Des requêtes supplémentaires sur le produit peuvent être évaluées sur demande.		
Remarques	<ul style="list-style-type: none"> Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months 		