

## LPA TR STI4.5 OR

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

www.weidmueller.com

## 製品イメージ



効率的な絶縁で、安全な点検を実現：

分離要素は、クランプ箇所での電流回路を直接分離し、改造も簡単 - 5mm ピッチの最も汎用性が高く効率的な端子プリントシステムのひとつであるワイドüミュラーの LP シリーズ。

端子の背面への直接設置に最適です。

- エンクロージャーへの封入、指接触安全性の形状
  - 2 in 1 - 回路番号とヒューズのラベリング対応印字ホルダー
  - Dekafix マーカー対応アタッチメントプロファイル
- 適切な導体のコンセントに絶縁要素を正確に割り当てると、メンテナンスと検査を徹底できます。

小型形式での安全性 - サービス技術者およびアプリケーション構成に対応。

## 一般注文データ

バージョン	プリント基板端子台, アクセサリ, スペーサー, 橙色, 極数: 1
注文番号	<a href="#">1495560000</a>
種別	LPA TR STI4.5 OR
GTIN (EAN)	4008190156732
数量	100 items
製品データ	IEC: 500 V / 13 A UL:
パッケージ	箱

## LPA TR STI4.5 OR

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

## 技術データ

www.weidmueller.com

## 承認

MAMID承認件数

ROHS 適合  
UL File Number Search [ULウェブサイト](#)  
証明書番号 (UR) E60693

## 寸法と重量

正味重量 4.43 g

## 環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況 準拠 (免除なし)  
REACH SVHC 0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

## システムパラメータ

PCB の取り付け	THRはんだ付け接続	ピッチ (mm) (P)	5.08 mm
ピッチ (インチ) (P)	0.200 "	極数	1
ピンモデルシリーズ数量	1	顧客による実装済	はい
行数	1	列当たりの最大隣接極数	24
ソルダーピン長 (l)	4.5 mm	ソルダーアイレット穴直径 (D)	1.3 mm
ソルダーアイレット穴直径公差 (D)	+0.1 mm	極当たりソルダーピン数	2
L1 (インチ)	0.200 "	DIN VDE 57 106に適合したタッチセーフ保護	フィンガータッチセーフ
保護度合い	IP20	体積抵抗	3.00 mΩ

## 材料データ

絶縁材	PA	色	橙色
カラーチャート (類似)	RAL 2000	絶縁材グループ	I
比較追跡指数 (CTI)	≥ 600	Moisture Level (MSL)	
UL 94 可燃性等級	V-2	接点材質	銅合金
接触表面	錫メッキ	保管温度、最小	-40 °C
保管温度、最大	70 °C	動作温度、最小	-50 °C
動作温度、最大	100 °C	温度範囲、設置、最小	-25 °C
温度範囲、設置、最大	100 °C		

## 接続に適した導体

参照テキスト  
フェールルの長さは、製品と定格電圧に応じて選択されます。、プラスチック製カラーの外径はピッチ (P) より大きくできません

## IEC規格に準拠した公称データ

標準に準拠して検査済	IEC 60664-1, IEC 61984	定格電流、最小極数 (Tu=20°C)	13 A
サージ電圧等級の定格電圧/汚染度 II/2	500 V	サージ電圧等級の定格電圧/汚染度 III/2	250 V
サージ電圧等級の定格電圧 / 汚染度 III/3	250 V	サージ電圧等級の定格インパルス電圧/汚染度 III/3	2 kV

## LPA TR STI4.5 OR

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## CSAに準拠した公称データ

試験制度 (CSA)	CSA	証明書番号 (CSA)	12400-265
定格電圧 (グループ D/CSA 使用)	300 V	定格電流 (グループ D/CSA 使用)	10 A
認可値の参照	仕様は最大値です - 詳細については承認証明書を参照してください。		

## UL 1059に準拠した公称データ

試験制度 (UR)	UR	証明書番号 (UR)	E60693
定格電圧 (グループ D / UL 1059 使用)	300 V	定格電流 (グループ D / UL 1059 使用)	10 A
承認値への参照	仕様は最大値です - 詳細については承認証明書を参照してください。		

## 梱包

パッケージ	箱	VPE 長	177.00 mm
VPE幅	97.00 mm	VPEの高さ	52.00 mm

## 重要なメモ

IPC準拠	適合性：製品の開発、製造、および出荷は、国際的に認められた基準と基準に従って行なわれ、データシートに記載された保証された特性を遵守します。IPC-A-610「クラス2」に準拠して装飾的な特性を満たします。製品に関するさらなる請求は、要求に応じて評価できます。		
注意事項	• Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months		

## 分類

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		