



図に類似

サージ電圧保護、照明テスト、または逆極性に対する保護対応のダイオード搭載インターフェース。

## 一般注文データ

バージョン	インターフェース, RSD, 共通陽極, ねじ接続
注文番号	<a href="#">1312780000</a>
種別	RSD A20 LP/LP
GTIN (EAN)	4050118115727
数量	1 items

## 技術データ

## 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) E141197

## 寸法と重量

深さ	42 mm	奥行き (インチ)	1.6535 inch
高さ	70 mm	高さ (インチ)	2.7559 inch
幅	60 mm	幅 (インチ)	2.3622 inch
正味重量	68.1 g		

## 温度

保管温度 -40...60 °C 動作温度 0...55 °C

## 環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況 準拠 (免除あり)  
RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合) 7a  
REACH SVHC Lead 7439-92-1  
SCIP c81824f0-4ab4-46d2-8ea1-d0fb421fd3a2

## 公称データUL

定格電流 I<sub>N</sub> 1 A 動作温度 UL、最小 -25 °C  
動作温度 UL、最大 50 °C 定格電流 I<sub>最大</sub> 1 A  
定格電圧 U<sub>N</sub> 230 V

## 接続データ

コンポーネント種別 ダイオード 1N4007 設定 共有アノード

## 評価データ

定格電圧 230 V 接続ごとの定格電流 1 A  
コンポーネント ダイオード 値 1N4007  
最大繰り返しピーク電圧 1000 V

## 接続フィールド

最小配線断面、AWG AWG 26 接続方式 ねじ接続  
プラスチックカラー付属スリーブ、最大 2.5 mm<sup>2</sup> スリーブ付フレキシブル、最小 0.5 mm<sup>2</sup>  
スリーブ付フレキシブル、最大 2.5 mm<sup>2</sup> フレキシブル、最大 H05 (07) V-K 4 mm<sup>2</sup>  
フレキシブル、最小 H05 (07) V-K 0.5 mm<sup>2</sup> 固定式、最大 H05 (07) V-U 6 mm<sup>2</sup>  
固定式、最小 H05 (07) V-U 0.5 mm<sup>2</sup> 被覆剥き長さ 6 mm  
締め付けトルク、最大 0.6 Nm 締め付けトルク、最小 0.5 Nm  
クランプ範囲、最大 6 mm<sup>2</sup> クランプ範囲、最小 0.5 mm<sup>2</sup>  
最大配線断面、AWG AWG 12

## 技術データ

## 分類

ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

## 絶縁協調 (EN50178)

準拠	DIN EN 50178	定格絶縁電圧	230 V
サージ電圧カテゴリー	II	汚染度レベル	2
パルス電圧テスト (1,2/50µs)	2 kV	絶縁テスト電圧 AC	0.35 kV

**RSD A20 LP/LP**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

図面



RSD A



RSD K