

SSR 10-32VDC/0-35VDC 5A**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Figure similaire

Relais individuels pour TERMSERIES

- Relais statiques
- Versions de sortie différentes

Informations générales de commande

Version	TERMSERIES, Relais statique, Tension nominale: 10...32 V DC , Tension de commutation nominale: 0...35 V DC, Courant permanent: 5 A, Raccordement enfichable
Référence	1421450000
Type	SSR 10-32VDC/0-35VDC 5A
GTIN (EAN)	4050118235302
Qté.	20 pièce(s)

Date de création 4 novembre 2022 13:41:46 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

SSR 10-32VDC/0-35VDC 5A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	15,7 mm	Profondeur (pouces)	0,618 inch
Hauteur	29 mm	Hauteur (pouces)	1,142 inch
Largeur	12,7 mm	Largeur (pouces)	0,5 inch
Poids net	9,87 g		

Températures

Température de stockage	-40 °C...100 °C	Température de fonctionnement	-20 °C...80 °C
-------------------------	-----------------	-------------------------------	----------------

Probabilité d'échec

MTTF	1 099 Années
------	--------------

Classifications

ETIM 6.0	EC001504	ETIM 7.0	EC001504
ETIM 8.0	EC001504	ECLASS 9.0	27-37-16-04
ECLASS 9.1	27-37-16-04	ECLASS 10.0	27-37-16-04
ECLASS 11.0	27-37-16-04	ECLASS 12.0	27-37-16-04

Côté commande

Tension nominale	10...32 V DC	Courant nominal de commande	3...13 mA
Tension de déclenchement / de retombée, typ.	10 V / 8.5 V DC	Indicateur d'état	Non

Côté charge

Tension de commutation nominale	0...35 V DC	Courant permanent	5 A
Courant de commutation nominal	5 A	Retard à la mise s. tension	< 55 µs
Retard à la coupure	< 310 µs	Chute de tension à charge max.	≤ 0,3 V
Courant de fuite	< 20 µA	Courant de commutation min.	1 mA
Interrupteur de protection côté terminal	Diode de roue libre	Type de contact	1 Contacts (MOS-FET)

Caractéristiques générales

Couleur	noir
---------	------

Coordination de l'isolation

Rigidité de tension côté commande - côté charge	2,5 kV _{eff}	Tension de tenue au choc	2,5 kV
---	-----------------------	--------------------------	--------

Caractéristiques de raccordement

Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement enfichable	Pas en mm (P)	5 mm
--	-------------------------	---------------	------

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Date de création 4 novembre 2022 13:41:46 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

Fiche de données**SSR 10-32VDC/0-35VDC 5A**

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

www.weidmueller.com

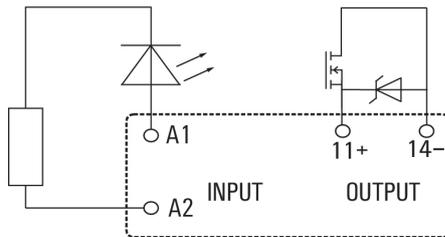
Caractéristiques techniques**Téléchargements**

Données techniques	CAD data – STEP
Données techniques	EPLAN, WSCAD
Catalogue	Catalogues in PDF-format

Fiche de données**SSR 10-32VDC/0-35VDC 5A**

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

www.weidmueller.com

Dessins**Schéma**

View of pins from below

Dimensional drawing