

SSR 24VDC/0-24VDC 3,5A

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...33 V DC, Courant permanent: 3,5 A, Raccordement enfichable
Référence	1132310000
Type	SSR 24VDC/0-24VDC 3,5A
GTIN (EAN)	4050118049398
Qté.	20 pièce(s)

Date de création 28 juin 2024 08:11:00 CEST

Niveau du catalogue 14.06.2024 / Toutes modifications techniques réservées

SSR 24VDC/0-24VDC 3,5A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	15 mm	Profondeur (pouces)	0,591 inch
Hauteur	29 mm	Hauteur (pouces)	1,142 inch
Largeur	12,7 mm	Largeur (pouces)	0,5 inch
Poids net	5,2 g		

Températures

Température de stockage	-40 °C...70 °C	Température de fonctionnement	-20 °C...60 °C
-------------------------	----------------	-------------------------------	----------------

Probabilité d'échec

MTTF	1 116 a
------	---------

Classifications

ETIM 6.0	EC001504	ETIM 7.0	EC001504
ETIM 8.0	EC001504	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	27-37-16-04

Côté commande

Tension nominale	10...32 V DC	Courant nominal de commande	3...13 mA
Indicateur d'état	Non		

Côté charge

Tension de commutation nominale	0...33 V DC	Courant permanent	3,5 A
Courant de commutation nominal	3,5 A	Retard à la mise s. tension	<50 µs
Retard à la coupure	<250 µs	Chute de tension à charge max.	≤ 0,1 V
Courant de fuite	<10 µA	Courant de commutation min.	10 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}
---	-----------------------

Caractéristiques de raccordement

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

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	/
------------	---

Agréments

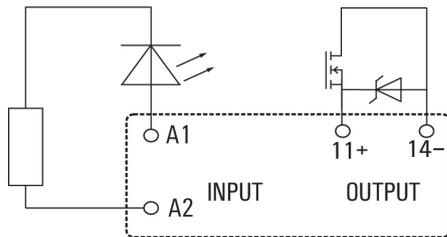
ROHS	Conforme
------	----------

Date de création 28 juin 2024 08:11:00 CEST

Niveau du catalogue 14.06.2024 / Toutes modifications techniques réservées

Fiche de données**SSR 24VDC/0-24VDC 3,5A****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****Téléchargements**

Données techniques	CAD data – STEP
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	

Fiche de données**SSR 24VDC/0-24VDC 3,5A****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**Dessins****Schéma**

View of pins from below

Dimensional drawing