

RS 30 12VDC LD LP 1A**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

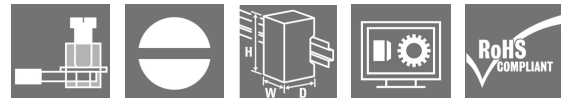
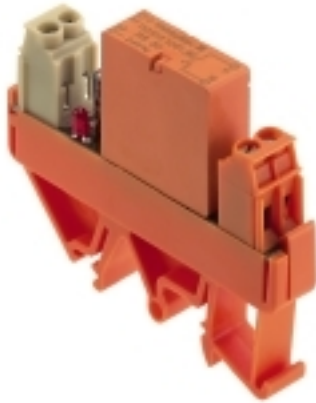
Illustration du produit

Figure similaire

Informations générales de commande

Version	RS-SERIES, Interface relais, Nombre des contacts: 1, Contacts AgNi 0,15 flash or, Tension nominale: 12 V DC $\pm 10\%$, Courant permanent: 6 A, Raccordement vissé, Levier de forçage disponible: Non
Référence	1129421001
Type	RS 30 12VDC LD LP 1A
GTIN (EAN)	4032248046065
Qté.	10 pièce(s)
Statut de livraison	Cet article ne sera plus disponible à l'avenir.
Disponible jusqu'à	2023-08-31

Date de création 22 mars 2023 14:45:34 CET

RS 30 12VDC LD LP 1A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	56 mm	Profondeur (pouces)	2,205 inch
Hauteur	70 mm	Hauteur (pouces)	2,756 inch
Largeur	11,2 mm	Largeur (pouces)	0,441 inch
Poids net	30 g		

Températures

Température de stockage	-40 °C...60 °C	Température de fonctionnement	-25 °C...40 °C
Température de fonctionnement , min.	-25 °C	Température de fonctionnement , max.	40 °C
Humidité	40 °C/93 % d'humidité rel., pas de condensation		

Classifications

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437	ECLASS 9.0	27-37-16-01
ECLASS 9.1	27-37-16-01	ECLASS 10.0	27-37-16-01
ECLASS 11.0	27-37-16-01	ECLASS 12.0	27-37-16-01

Côté commande

Tension nominale	12 V DC \pm 10 %	Courant nominal DC	6,1 mA
Puissance nominale	0,45 W	Tension de déclenchement / de retombée, typ.	10,8 V DC
Courant de déclenchement / de retombée, typ.	3 mA DC	Indicateur d'état	LED rouge
Circuit de protection	Diode de roue libre, Protection contre inversions de polarité		

Côté charge

Tension de commutation nominale	250 V AC	Courant permanent	6 A
Fréquence de commutation max. à charge nominale	0,1 Hz	Tension de commutation AC, max.	250 V
Courant à la mise sous tension	8 A	Puissance de commutation AC (résistif), max.	2000 VA
Retard à la mise s. tension	\leq 8 ms	Retard à la coupure	< 7ms
Type de contact	1 Contacts (AgNi 0,15 flash or)	Durée de vie électrique bobine DC	> 5x10 ⁵ manœuvres
Durée de vie mécanique	20 x 10 ⁶ manœuvres	Puissance min. de commutation	250 mW

Caractéristiques générales

Version	relais soudé	Rail	TS 32, TS 35
Levier de forçage disponible	Non	Indicateur de position du commutateur mécanique	Non
Couleur	Orange		

Coordination de l'isolation

Tension nominale	250 V	Degré de pollution	2
Catégorie de surtension	III	Ligne de fuite et distance d'isolement entrée - sortie	> 3 mm
Tension de tenue au choc	4 kV	Degré de protection	IP20

Date de création 22 mars 2023 14:45:34 CET

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

2

RS 30 12VDC LD LP 1A

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques de raccordement

Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement vissé	Longueur de dénudage, raccordement nominal	8 mm
Sections de raccordement, raccordement nominal	2,5 mm ²	Plage de serrage, min.	0,5 mm ²
Plage de serrage, max.	4 mm ²		

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aeee3697a

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	DE_PA_5600_160311_001.pdf
Données techniques	WSCAD
Catalogue	Catalogues in PDF-format