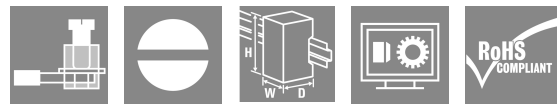
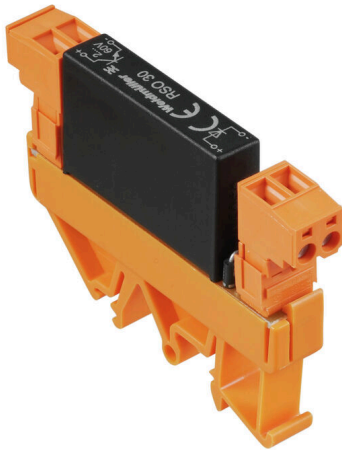


RSO 30/DV 5-24V CC/SC

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

www.weidmueller.com



Informations générales de commande

Version	RS-SERIES, Relais statique, Tension nominale: 5...24 V DC $\pm 20\%$, Tension de commutation nominale: 2...60 V DC, Courant permanent: 3 A, Raccordement vissé
Référence	9443 100000
Type	RSO 30/DV 5-24V CC/SC
GTIN (EAN)	4032248254262
Qté.	20 Pièce
Statut de livraison	Supprimé
Disponible jusqu'à	2023-08-31T00:00:00+02:00
Produit de remplacement	TOPL 5-24VDC 48VDC4A

RSO 30/DV 5-24V CC/SC

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	54 mm	Profondeur (pouces)	2.126 inch
Hauteur	80 mm	Hauteur (pouces)	3.1496 inch
Largeur	11 mm	Largeur (pouces)	0.4331 inch
Poids net	38.3 g		

Températures

Température de stockage	-40 °C...85 °C	Température de fonctionnement	-25 °C...40
Humidité	40 °C/93 % d'humidité rel., pas de condensation		

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	7a
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	0bb6ffa8-5128-4851-8566-612c40f2c637

Classifications

ETIM 8.0	EC001504	ETIM 9.0	EC001504
ETIM 10.0	EC001504	ECLASS 14.0	27-37-16-04
ECLASS 15.0	27-37-16-04		

Côté commande

Tension nominale	5...24 V DC \pm 20 %	Courant nominal de commande	5 mA DC
Indicateur d'état	LED verte	Fréquence d'entrée	500 Hz

Côté charge

Tension de commutation nominale	2...60 V DC	Courant permanent	3 A
Courant de commutation nominal	3 A	Retard à la mise s. tension	< 300 μ s
Retard à la coupure	< 1 ms	Chute de tension à charge max.	1,6 V
Courant de fuite	\leq 1 mA	Courant de commutation min.	5 mA
Protégé contre les courts-circuits	Non	Interrupteur de protection côté terminal	Diode de roue libre
Type de contact	1 NO contact (Bipolar transistor)	fréquence de commutation max. (tensions de commande DC)	500 Hz

Caractéristiques générales

Barrette de liaison équipée	TS 32, TS 35	Couleur	Orange
-----------------------------	--------------	---------	--------

RSO 30/DV 5-24V CC/SC

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Coordination de l'isolation

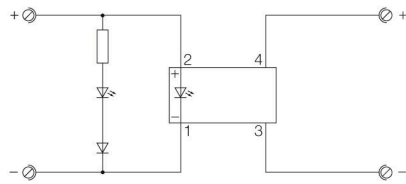
Tension nominale	300 V	Degré de pollution	2
Catégorie de surtension	III	Lignes d'air et de fuite côté commande - ≥ 8 mm	
Tension de tenue au choc	4 kV	côté charge	

Caractéristiques de raccordement

Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement vissé	Sections de raccordement, raccordement nominal	2.5 mm ²
Plage de serrage, min.	0.5 mm ²	Plage de serrage, max.	2.5 mm ²

Dessins

Schéma



Schaltymbol