

**RSO 30/DV 5-24V CC/SA****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

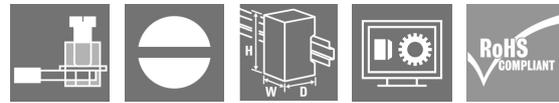


Figure similaire

**Informations générales de commande**

Version	RS-SERIES, Relais statique, Tension nominale: 5...24 V DC $\pm 20\%$ , Tension de commutation nominale: 24...250 V AC, Courant permanent: 3 A, Raccordement vissé
Référence	<a href="#">9443110000</a>
Type	RSO 30/DV 5-24V CC/SA
GTIN (EAN)	4032248254279
Qté.	20 pièce(s)
Statut de livraison	<b>Cet article ne sera plus disponible à l'avenir.</b>
Disponible jusqu'à	2023-08-31

Date de création 14 mai 2025 13:31:29 CEST

Niveau du catalogue 10.05.2025 / Toutes modifications techniques réservées

## RSO 30/DV 5-24V CC/SA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

Profondeur	54 mm	Profondeur (pouces)	2,126 inch
Hauteur	80 mm	Hauteur (pouces)	3,15 inch
Largeur	11 mm	Largeur (pouces)	0,433 inch
Poids net	36,09 g		

### Températures

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

### Classifications

ETIM 6.0	EC001504	ETIM 7.0	EC001504
ETIM 8.0	EC001504	ETIM 9.0	EC001504
ETIM 10.0	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	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	10 Hz

### Côté charge

Tension de commutation nominale	24...250 V AC	Courant permanent	3 A
Courant de commutation nominal	3 A	Chute de tension à charge max.	1,6 V
Courant de fuite	$\leq$ 1 mA	Courant de commutation min.	50 mA
Protégé contre les courts-circuits	Non	Interrupteur de protection côté terminal	Varistor
Type de contact	1 Contacts (Triac (commutation au passage par zéro))	fréquence de commutation max. (tensions de commande DC)	10 Hz

### Caractéristiques générales

Rail	TS 32, TS 35	Couleur	Orange
------	--------------	---------	--------

### Coordination de l'isolation

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

### Caractéristiques de raccordement

Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement vissé	Sections de raccordement, raccordement nominal	2,5 mm <sup>2</sup>
Plage de serrage, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Plage de serrage, max.	2,5 mm <sup>2</sup>

## RSO 30/DV 5-24V CC/SA

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

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

## Caractéristiques techniques

### 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

### Agréments

Agréments



Agréments MAMID	<a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/</a>
ROHS	Conforme

### Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">DE_PA_5600_160311_001.pdf</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

**Fiche de données**

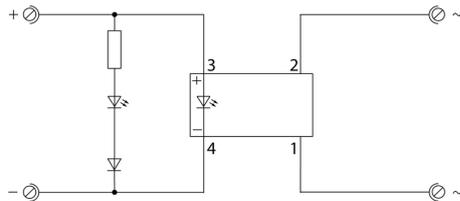
**RSO 30/DV 5-24V CC/SA**

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

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

**Dessins**

**Schéma**



Schaltsymbol