

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

Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit





Figure similaire

Informations générales de commande

Version	TERMSERIES, Relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur AgSnO, Tension nominale: 24 V DC, Courant permanent: 6 A, Raccordement enfichable, Levier de forçage disponible: Oui
Référence	<u>2851610000</u>
Туре	RSS110024T
GTIN (EAN)	4064675469964
Qté.	20 pièce(s)



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

<13 <u>ms</u>

1 Inverseur (AgSnO)

100 mA @ 12 V

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

D:		4	noido
vim	ensions	eτ	poias

Profondeur	16 mm	Profondeur (pouces)	0,63 inch
Hauteur	28 mm	Hauteur (pouces)	1,102 inch
Largeur	5 mm	Largeur (pouces)	0,197 inch
Poids net	0,325 g		
Températures			
Température de stockage Humidité	-40 °C85 °C 5-85 % d'humidité de l'air	Température de fonctionnement	-40 °C85 °C
	relative, Tu = 40 °C, sans condensation		
Classifications			
ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	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
ECLASS 13.0	27-37-16-01	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		
Données de mesure UL			
Certificat Nº (cURus)	E522350		
Côté commande			
Tension nominale	24 V DC	Courant nominal DC	7.1 mA
Puissance nominale	170 mW	Résistance de bobine	3390 Ω ± 10 %
Indicateur d'état	Non		
Côté charge			
Tension de commutation nominale	250 V AC	Fréquence de commutation max. à charge nominale	0,1 Hz
Tension de commutation AC, max.	250 V	Tension de commutation DC, max.	250 V
Courant à la mise sous tension	30 A / 20 ms	Puissance de commutation AC (résistif)	
	55 A / 20 III5	IIIMA:	1000 VA

Caractéristiques générales

Puissance de commutation DC (résistif),

max.

Retard à la coupure

Durée de vie mécanique

Altitude de service	≤ 2000 m, au-dessus du ni-	Levier de forçage disponible		
	veau de la mer	·	Oui	
Version du levier de forçage		Indicateur de position du commutateur		
, -	verrouillable	mécanique	Non	
Couleur	blanc			

Retard à la mise s. tension

Puissance min. de commutation

Type de contact

144 W @ 24 V

10 x 10⁶ manœuvres

ca. 5 ms



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Coordination de l'isolation

Lignes d'air et de fuite côté commande - Rigidité de tension côté commande - côcôté charge ≥ 6 mm Education de tension côté commande - côté charge 4 kV_{eff} / 1 min.

Rigidité diélectrique des contacts ou-

verts 1 kV_{eff} / 1 min

Informations suplémentaires sur les agréments / standards

Certificat Nº (VDE) 40054910 Certificat Nº (cURus) E522350

Caractéristiques de raccordement

Technique de raccordement de conduc-

eurs Raccordement enfichable

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS Conforme sans exemption
REACH SVHC No SVHC above 0.1 wt%

Agréments

Agréments



Agréments MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319230/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319263/-T1z1mm-S800/	
ROHS	Conforme	
UL File Number Search	Site Web UL	
Certificat Nº (cURus)	E522350	

Téléchargements

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



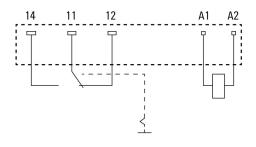
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

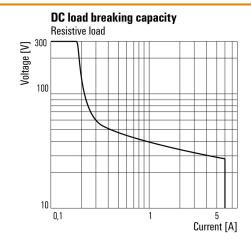
www.weidmueller.com

Dessins

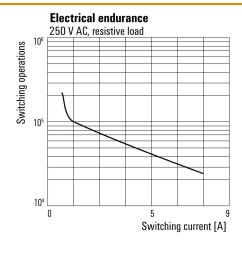
Schéma



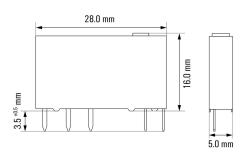
Graph



Graph

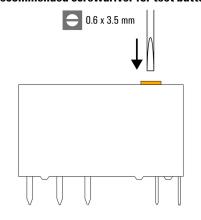


Dimensional drawing



Miscellaneous

Recommended screwdriver for test button



Miscellaneous

Function of test button

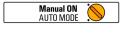
Mode is selected by rotating the orange switch. The test button can be rotated endlessly. The groove on the top shows the selected mode.

View from the top:



Auto Mode:

Relay contact is controlled by the coil.



Manual ON:

Relay is manually switch on without applied coil voltage. - NO contact is closed



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

Type code electromechanical relay (TERMSERIES)

