

Weldmaner 32

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit







Figure similaire

Relais individuels pour TERMSERIES

- Relais électromécaniques
- Différents matériaux des contacts

Informations générales de commande

Version	TERMSERIES, Relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur AgNi, plaqué or, Tension nominale: 12 V DC, Courant permanent: 6 A, Raccordement enfichable, Levier de forçage disponible: Non
Référence	<u>1220670000</u>
Туре	RSS112012
GTIN (EAN)	4050118049749
Qté.	20 pièce(s)



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

-			
Dim	ension	IS et	noids

Profondeur	15 mm	Profondeur (pouces)	0,591 inch
Hauteur	28 mm	Hauteur (pouces)	1,102 inch
Largeur	5 mm	Largeur (pouces)	0,197 inch
Poids net	4,8 g		

Températures

Température de stockage	-40 °C85 °C	Température de fonctionnement	-40 °C85 °C	
Humidité	585 % d'humidité rel.,			
	pas de condensation			

Classifications

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	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		

Données de mesure UL

Certificat № (cURus)	F223474	

Côté commande

Tension nominale	12 V DC	Courant nominal DC	14 mA
Puissance nominale	170 mW	Résistance de bobine	847 Ω ± 10 %
Tolérance de bobine	10 %	Indicateur d'état	Non

Côté charge

Tension de commutation nominale		Fréquence de commutation max. à	
	250 V AC	charge nominale	0,1 Hz
Tension de commutation AC, max.	250 V	Tension de commutation DC, max.	250 V
Puissance de commutation AC (résisti	f),	Puissance de commutation DC (résistif)	,
max.	1500 VA	max.	144 W @ 24 V
Retard à la mise s. tension	<8 ms	Retard à la coupure	<4 ms
Type de contact	1 Inverseur (AgNi, plaqué	Durée de vie mécanique	
	or)		5 x 10 ⁶ manœuvres
Puissance min. de commutation	1 mA @ 1 V		

Caractéristiques générales

Levier de forçage disponible		Indicateur de position du co	ommutateur
,	Non	mécanique	Non
Couleur	blanc		

Coordination de l'isolation

Lignes d'air et de fuite côté commande -		Rigidité de tension côté commande - cô-	
côté charge	≥ 6 mm	té charge	4 kV _{eff} / 1 min.
Rigidité diélectrique des contacts ou-		Degré de protection	
verts	1 kV _{eff} / 1 min		IP67



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Informations suplémentaires sur les agréments / standards

Certificat № (cURus) E223474

Caractéristiques de raccordement

Technique de raccordement de conduc-

teurs Raccordement enfichable

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC

Statut de conformité RoHS Conforme sans exemption

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat Nº (cURus)	E223474

Téléchargements

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

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

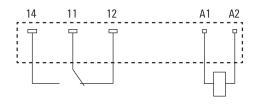
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

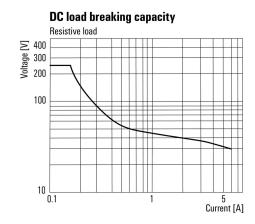
Dessins

Schéma



Vue des broches par dessous

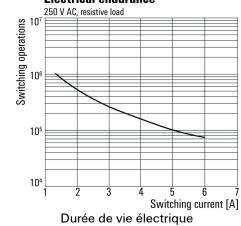
Graph



Courbe de charge limite DC

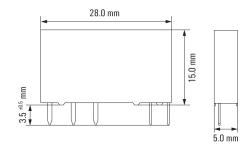
Graph





Charge résistive 230 V AC

Dimensional drawing





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Raccordement à ressort



Prises vides TERMSERIES avec:

- 1 contact inverseur
- Entrée multi-tension unique de 24 à 230 V UC
- Tensions d'entrée avec repérage coloré : DC : bleu, UC : blanc
- Grâce à une conception de haute qualité et à l'absence d'arêtes vives, il n'y a pas de risque de blessure lors de l'installation
- Plaques de séparation pour la séparation optique et le renforcement de l'isolation

Informations générales de commande

Type TRZ 12VDC 1C0 EMPTY Version

Référence 1123350000 TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur, Tension

GTIN (EAN) 4032248905478 nominale: 12 V DC ±20 %, Courant permanent: 10 A, Raccordement

Qté. 10 pièce(s) à ressort

Raccordement PUSH-IN



Prises vides TERMSERIES avec:

- 1 contact inverseur
- Entrée multi-tension unique de 24 à 230 V UC
- Tensions d'entrée avec repérage coloré : DC : bleu, UC : blanc
- Grâce à une conception de haute qualité et à l'absence d'arêtes vives, il n'y a pas de risque de blessure lors de l'installation
- Plaques de séparation pour la séparation optique et le renforcement de l'isolation

Informations générales de commande

Туре	TRP 12VDC 1CO EMPTY	Version	
Référence	<u>2618930000</u>	TERMSERIES, Socie relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur, Tension	
GTIN (EAN)	4050118669909	nominale: 12 V DC ±20 %, Courant permanent: 10 A, PUSH IN	
Qté.	10 pièce(s)		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Raccordement à vis



Prises vides TERMSERIES avec :

- 1 contact inverseur
- Entrée multi-tension unique de 24 à 230 V UC
- Tensions d'entrée avec repérage coloré : DC : bleu, UC : blanc
- Grâce à une conception de haute qualité et à l'absence d'arêtes vives, il n'y a pas de risque de blessure lors de l'installation
- Plaques de séparation pour la séparation optique et le renforcement de l'isolation

Informations générales de commande

Туре	TRS 12VDC 1CO EMPTY	Version
Référence	<u>1123230000</u>	TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur, Tension
GTIN (EAN)	4032248905416	nominale: 12 V DC \pm 20 %, Courant permanent: 10 A, Raccordement
Qté.	10 pièce(s)	vissé



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

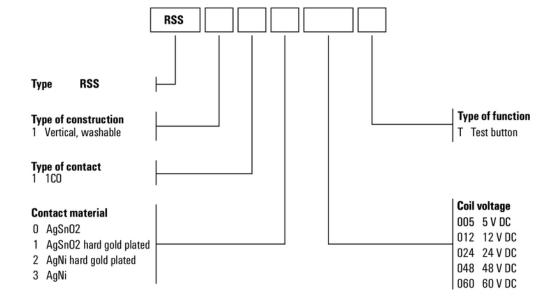
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

Miscellaneous

Type code electromechanical relay (TERMSERIES)



Clé de codage des modèles