

## TRS 60VUC 2CO EMPTY

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

### Illustration du produit



Figure similaire

Prises vides TERMSERIES avec :

- 2 contacts inverseurs
- Entrée multi-tension unique de 24 à 230 V UC
- Tensions d'entrée de 5 V DC à 230 V UC avec repérage coloré : AC : rouge, 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

Version	TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 2, Inverseur, Tension nominale: 60 V UC $\pm 10\%$ , Courant permanent: 10 A, Raccordement vissé
Référence	<a href="#">1124010000</a>
Type	TRS 60VUC 2CO EMPTY
GTIN (EAN)	4032248905898
Qté.	10 pièce(s)

Date de création 4 novembre 2022 12:01:05 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

## TRS 60VUC 2CO EMPTY

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Profondeur	87,8 mm	Profondeur (pouces)	3,457 inch
Hauteur	89,6 mm	Hauteur (pouces)	3,528 inch
Largeur	12,8 mm	Largeur (pouces)	0,504 inch
Poids net	42 g		

## Températures

Température de stockage	-40 °C...85 °C	Température de fonctionnement	-40 °C...60 °C
-------------------------	----------------	-------------------------------	----------------

## Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

## Classifications

ETIM 6.0	EC001456	ETIM 7.0	EC001456
ETIM 8.0	EC001456	ECLASS 9.0	27-37-16-03
ECLASS 9.1	27-37-16-03	ECLASS 10.0	27-37-16-03
ECLASS 11.0	27-37-16-03	ECLASS 12.0	27-37-16-03

## Données de mesure UL

Température ambiante (fonctionnement), max.	60 °C	Derating du courant de sortie (ohmique)	6 A @ 60 °C, 8 A @ 50 °C
Section de raccordement AWG, min.	AWG 26	Section de raccordement AWG, max.	AWG 14
Type de conducteur	conducteur rigide en cuivre, conducteur souple en cuivre	Couple de serrage, max.	0,4 Nm
Degré de pollution	2	Certificat N° (cURus)	E223759

## Côté commande

Tension nominale	60 V UC ±10 %	Indicateur d'état	LED verte
Circuit de protection	Redresseurs	Tension de bobine du relais de rechange s'écartant de la tension nominale de commande	Oui
Tension de bobine du relais de rechange	60 V DC		

## Côté charge

Tension de commutation nominale	250 V AC	Courant permanent	10 A
Type de contact	2 Inverseur		

## Caractéristiques générales

Altitude de service	≤ 2000 m, au-dessus du niveau de la mer		
Rail	TS 35		
Couleur	noir		
Composant de classe d'inflammabilité UL94	Composante .	Boîtier	
	Classe d'inflammabilité UL94 .	V-0	
	Composante .	Clip de maintien	
	Classe d'inflammabilité UL94 .	V-0	

## TRS 60VUC 2CO EMPTY

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 - côté charge	≥ 5,5 mm
Rigidité de tension côté commande - côté charge	1,2 kV <sub>eff</sub> / 5 s	Rigidité diélectrique des contacts voisins	2,5 kV <sub>eff</sub>
Tenue en tension par rapport au rail profilé	4 kV <sub>eff</sub> / 1 min.	Tension de tenue au choc	6 kV (1,2/50 µs)
Degré de protection	IP20		

## Informations supplémentaires sur les agréments / standards

Certificat N° (cURus) E223759

## Caractéristiques de raccordement

Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement vissé	Longueur de dénudage, raccordement nominal	8 mm
Couple de serrage, max.	0,4 Nm	Sections de raccordement, raccordement nominal	1,5 mm <sup>2</sup>
Plage de serrage, min.	0,14 mm <sup>2</sup>	Plage de serrage, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 26	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 14
Section de raccordement du conducteur, min.	0,14 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, rigide, min. (AWG)	AWG 26	Section de raccordement du conducteur, rigide, max. (AWG)	AWG 14
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,14 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, min. (AWG)	AWG 26	Section de raccordement du conducteur, souple, max. (AWG)	AWG 14
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min.	0,25 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, embout (DIN 46228-1), min.	0,25 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, embout (DIN 46228-1), max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, 2 conducteurs de raccordement, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, 2 conducteurs de raccordement, max.	1 mm <sup>2</sup>
Embouts doubles, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Embouts doubles, max.	1 mm <sup>2</sup>
Dimension de la lame	Gr. PH0	Pas en mm (P)	5 mm
Calibre selon 60 947-1	A1, B1		

## Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (cURus)	E223759

**TRS 60VUC 2CO EMPTY**

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

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

**Caractéristiques techniques****Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Données techniques	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">Beipackzettel / Package Insert – multilingual</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	

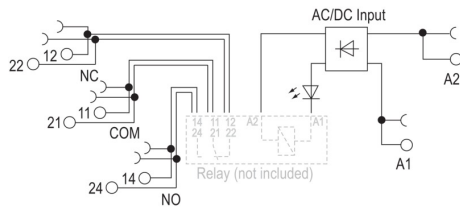
**TRS 60VUC 2CO EMPTY**

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

www.weidmueller.com

**Dessins**

**Schéma**



**Dimensional drawing**

