

TERMSERIES
SSS RELAIS 24V/230V 1AAC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Figure similaire

Les accessoires TERMSERIES comprennent :

- Relais de rechange
- Support
- Séparateurs
- Connexions transversales
- Des modules d'alimentation

Informations générales de commande

Type	SSS RELAIS 24V/230V 1AAC
Référence	4061210000
Version	TERMSERIES, relais statique, 1 Travail (Triac (commutation au passage par zéro)), Tension nominale: 18 V DC...24 V DC...30 V DC , Tension de commutation nominale: 24...240 V AC, Courant permanent: 1 A, Raccordement enfichable
GTIN (EAN)	4032248643813
Cdt.	20 pièce(s)

TERMSERIES
SSS RELAIS 24V/230V 1AAC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques
Dimensions et poids

Largeur	5 mm	Largeur (pouces)	0,197 inch
Hauteur	28 mm	Hauteur (pouces)	1,102 inch
Profondeur	15 mm	Profondeur (pouces)	0,591 inch
Poids net	3,53 g		

Températures

Humidité	40 °C/93 % d'humidité rel., pas de condensation	Température de fonctionnement, max.	60 °C
Température de fonctionnement, min.	-20 °C	Température de stockage, max.	70 °C
Température de stockage, min.	-40 °C	Température de fonctionnement	-20 °C...60 °C
Température de stockage	-40 °C...70 °C		

Probabilité de panne

MTTF	1 162 Années
------	--------------

Conformité environnementale du produit

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

Côté commande

Tension nominale	18 V DC...24 V DC...30 V DC	Courant nominal de commande	7 mA DC (±10 %)
Puissance nominale	170 mW	Indicateur d'état	Non

Côté charge

Tension de commutation nominale	24...240 V AC	Courant permanent	1 A
Courant de commutation nominal	1 A	Courant à la mise sous tension	15 A / 10 ms
Retard à la mise s. tension	< 11 ms	Retard à la coupure	< 11 ms
Chute de tension à charge max.	≤ 1 V	Courant de fuite	< 1,5 mA
Courant de commutation min.	20 mA	Protégé contre les courts-circuits	Non
Interrupteur de protection côté terminal	Circuit RC	Plage de fréquence de la tension de sortie	50 / 60 Hz

Caractéristiques du contact

Type de contact	1 Travail (Triac (commutation au passage par zéro))
-----------------	---

Caractéristiques générales

Couleur	noir
---------	------

Coordination de l'isolation

Lignes d'air et de fuite côté commande - côté charge	≥ 5,5 mm	Rigidité de tension côté commande - côté charge	2,5 kV _{eff}
--	----------	---	-----------------------

TERMSERIES
SSS RELAIS 24V/230V 1AAC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Caractéristiques de raccordement**

Technique de raccordement de conducteurs

Raccordement enfichable

Classifications

ETIM 3.0	EC001504	ETIM 4.0	EC001437
ETIM 5.0	EC001437	ETIM 6.0	EC001504
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-27-09-90
eClass 6.2	27-37-16-01	eClass 7.1	27-37-16-01
eClass 8.1	27-37-16-01	eClass 9.0	27-37-16-04
eClass 9.1	27-37-16-04		

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Téléchargements

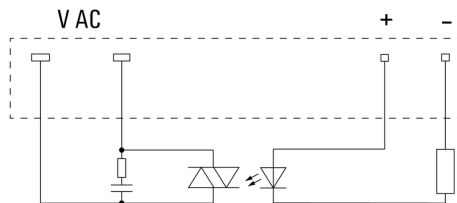
Brochure/Catalogue	CAT 4.2 ELECTR 18/19 EN
Données techniques	WSCAD
Données techniques	STEP

TERMSERIES SSS RELAIS 24V/230V 1AAC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dessins

Schéma



View of pins from below

Dimensional drawing

