

## SSS RELAIS 5V/24V 2ADC

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

www.weidmueller.com



Figure similaire

Relais individuels pour TERMSERIES

- Relais statiques
- Versions de sortie différentes

### Informations générales de commande

Version	TERMSERIES, Relais statique, Tension nominale: 2.5 V DC...5 V DC...6 V DC , Tension de commutation nominale: 3...33 V DC, Courant permanent: 2 A, Raccordement enfichable
Référence	<a href="#">4064310000</a>
Type	SSS RELAIS 5V/24V 2ADC
GTIN (EAN)	4032248365524
Qté.	1 Pièce

## SSS RELAIS 5V/24V 2ADC

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

## Dimensions et poids

Profondeur	15 mm	Profondeur (pouces)	0.5906 inch
Hauteur	28 mm	Hauteur (pouces)	1.1024 inch
Largeur	5 mm	Largeur (pouces)	0.1968 inch
Poids net	2.05 g		

## Températures

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

## Probabilité d'échec

MTTF	1118 a
------	--------

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

## Classifications

ETIM 8.0	EC001504	ETIM 9.0	EC001504
ETIM 10.0	EC001504	ECLASS 14.0	27-37-16-04
ECLASS 15.0	27-37-16-04		

## Côté commande

Tension nominale	2.5 V DC...5 V DC...6 V DC	Tension nominale de commande (entrée 2.5 V DC...5 V DC...6 V DC de commande)	
Courant nominal de commande	9 mA DC ( $\pm 10$ %)	Puissance nominale	45 mW
Indicateur d'état	Non		

## Côté charge

Tension de commutation nominale	3...33 V DC	Courant permanent	2 A
Courant de commutation nominal	2 A DC	Courant à la mise sous tension	15 A / 10 ms
Retard à la mise s. tension	<55 $\mu$ s	Retard à la coupure	<600 $\mu$ s
Chute de tension à charge max.	$\leq 120$ mV	Courant de fuite	<10 $\mu$ A
Courant de commutation min.	5 mA	Protégé contre les courts-circuits	Non
Interrupteur de protection côté terminal	Diode de roue libre	Type de contact	1 NO contact (MOS-FET)

## Caractéristiques générales

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

## Coordination de l'isolation

Lignes d'air et de fuite côté commande - $\geq 5.5$ mm côté charge	Rigidité de tension côté commande - côté charge	2,5 kVeff
--	---	-----------

**SSS RELAIS 5V/24V 2ADC**

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

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

**Caractéristiques techniques**

**Caractéristiques de raccordement**

Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement enfichable
--	-------------------------

**SSS RELAIS 5V/24V 2ADC**

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

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

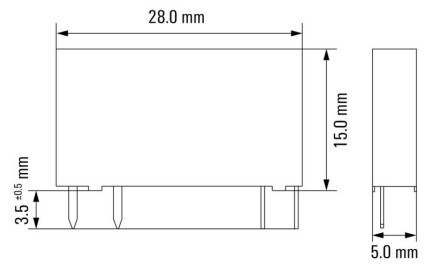
**Dessins**

**Schéma**



View of pins from below

**Dimensional drawing**



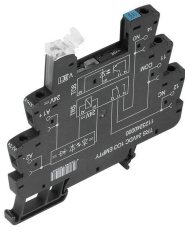
## SSS RELAIS 5V/24V 2ADC

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

www.weidmueller.com

## Pièces opposées

### Raccordement à vis



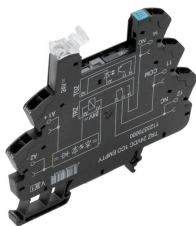
Prises vides TERMSERIES avec :

- 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

Type	TRS 5VDC 1CO EMPTY	Version	
Référence	<a href="#">1123220000</a>	TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur, Tension	
GTIN (EAN)	4032248905379	nominale: 5 V DC ±20 %, Courant permanent: 10 A, Raccordement	
Qté.	10 ST	vissé	

### Raccordement à ressort



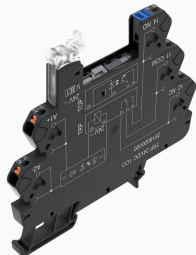
Prises vides TERMSERIES avec :

- 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 5VDC 1CO EMPTY	Version	
Référence	<a href="#">1123340000</a>	TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur, Tension	
GTIN (EAN)	4032248905645	nominale: 5 V DC ±20 %, Courant permanent: 10 A, Raccordement à	
Qté.	10 ST	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

Type	TRP 5VDC 1CO EMPTY	Version	
Référence	<a href="#">2614870000</a>	TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur, Tension	
GTIN (EAN)	4050118671032	nominale: 5 V DC ±20 %, Courant permanent: 10 A, PUSH IN	
Qté.	10 ST		