# SSS RELAIS 5V/24V 0,1ADC



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 DC5 V DC6 V DC , Tension de commutation nominale: 048 V DC, Courant permanent: 0,1 A, Raccordement enfichable
Référence	<u>4064320000</u>
Туре	SSS RELAIS 5V/24V 0,1ADC
GTIN (EAN)	4032248365531
Qté.	20 Pièce

# Weidmüller **₹**

# SSS RELAIS 5V/24V 0,1ADC

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	Profondaur (nauges)	0.5906 inch
Hauteur	28 mm	Profondeur (pouces) Hauteur (pouces)	1.1024 inch
_argeur	5 mm	Largeur (pouces)	0.1968 inch
Poids net	3.29 g	Largeur (pouces)	0.1900 IIICII
Températures	5.20 g		
remperatures			
rempérature de stockage	-40 °C70 °C	Température ambiante	-20 °C60 °C
Température de fonctionnement		Humidité	40 °C/93 % d'humidité rel., pas de condensation
Probabilité d'échec			
MTTF	4491 a		
Conformité environnementa	le du produit		
Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption		
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0	,1 % en poids	
Classifications			
ETIM 0.0	50004504	ETIMA 7.0	50004504
ETIM 6.0	EC001504	ETIM 7.0	EC001504
ETIM 8.0	EC001504	ETIM 9.0	EC001504
ETIM 10.0	EC001504	ECLASS 9.0	27-37-16-04
ECLASS 9.1	27-37-16-04 27-37-16-04	ECLASS 10.0	27-37-16-04
ECLASS 11.0		ECLASS 12.0	27-37-16-04
ECLASS 13.0 ECLASS 15.0	27-37-16-04 27-37-16-04	ECLASS 14.0	27-37-16-04
	27-37-10-04		
Côté commande			
Tension nominale	2.5 V DC5 V DC6 V DC	Courant nominal de commande	4,1 mA DC (±10 %)
Puissance nominale	20 mW	Indicateur d'état	Non
Côté charge			
Tension de commutation nominale	048 V DC	Courant permanent	0.1 A
Courant de commutation nominal	100 mA DC	Retard à la mise s. tension	<35 µs
Retard à la coupure	<355 µs	Chute de tension à charge max.	≤ 1 V
Courant de fuite	<10 µA	Courant de commutation min.	500 μΑ
Protégé contre les courts-circuits	Non	Interrupteur de protection côté terminal	
Type de contact	1 NO contact (Bipolar transistor)		
Caractéristiques générales	·		
Couleur	noir		

# SSS RELAIS 5V/24V 0,1ADC



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 - ≥ 5.5 mm Rigidité de tension côté commande - 2,5 kVeff côté charge côté charge

# Caractéristiques de raccordement

Technique de raccordement de Raccordement enfichable conducteurs

# Weidmüller **₹**

# SSS RELAIS 5V/24V 0,1ADC

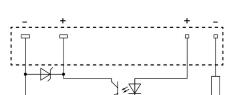
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Dessins**

## Schéma



View of pins from below

# 28.0 mm www. mu U.S.

**Dimensional drawing** 

# SSS RELAIS 5V/24V 0,1ADC



### 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

T	уре	TRS 5VDC 1CO EMPTY	Version
R	éférence	1123220000	TERMSERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 1, Inverseur, Tension
G	TIN (EAN)	4032248905379	nominale: 5 V DC $\pm 20$ %, Courant permanent: 10 A, Raccordement
Q	Ité.	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

Туре	TRZ 5VDC 1CO EMPTY	Version
Référence	1123340000	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

5

# Informations générales de commande

Туре	TRP 5VDC 1CO EMPTY	Version
Référence	2614870000	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	