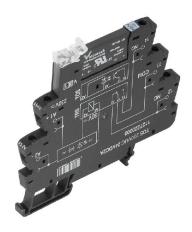


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit















1

Figure similaire

- 1 contact à fermeture (transistor bipolaire)
- Largeur de 6,4 mm
- Courant de sortie 0,1 A DC
- Entrée multi-tension unique de 24 à 230 V UC
- Tensions d'entrée de 12 V DC à 230 V UC avec repé-

rage coloré : AC : rouge, DC : bleu, UC : blanc

Informations générales de commande

Version	TERMSERIES, Relais statique, Tension nominale: 230 V UC ±10 %, Tension de commutation nomi- nale: 348 V DC, Courant permanent: 0,1 A, Rac- cordement vissé
Référence	<u>1126990000</u>
Туре	TOS 230VUC 48VDC0,1A
GTIN (EAN)	4032248908820
Qté.	10 Pièce



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

2

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments	
Agréments	C E COURS CENTRE

ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Nº de certificat (cULus)	E141197

Dimensions et poids

Profondeur	87.8 mm	Profondeur (pouces)	3.4567 inch
Hauteur	89.6 mm	Hauteur (pouces)	3.5276 inch
Largeur	6.4 mm	Largeur (pouces)	0.252 inch
Poids net	32.4 g		

Températures

Température de stockage	-40 °C70 °C	Température ambiante	-20 °C60 °C
Température de fonctionnement		Humidité	5-95% d'humidité relative, Tu= 40°C, sans condensation

Probabilité d'échec

MTTF 1197 a

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9e2cbc49-76d9-4611-b8ec-5b4f549a0aa9

Classifications

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	ECLASS 10.0	27-37-16-04
ECLASS 11.0	27-37-16-04	ECLASS 12.0	27-37-16-04
ECLASS 13.0	27-37-16-04	ECLASS 14.0	27-37-16-04
ECLASS 15.0	27-37-16-04		

Données de mesure UL

Température ambiante (fonctionnement), max.	60 °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

Date de création 06.11.2025 12:40:17 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques 1	techniques	www.weidmi	Jeller.com	
Côté commande				
Tension nominale	230 V UC ±10%	Courant nominal de commande	3.5 mA AC (±5 %), 2.9 mA DC (±5 %)	
Puissance nominale	670 mW, 805 mVA	Indicateur d'état	LED verte	
Circuit de protection	Redresseurs	Fréquence d'entrée	3 Hz	
Tension de bobine du relais de rechang s'écartant de la tension nominale de commande	e Oui	Tension de bobine du relais de rechang	e 60 V DC	
Côté charge				
Tanaian da commutation nominale	2 49 V DC	Courant normanant	0.1.4	
Tension de commutation nominale	3 48 V DC 100 mA	Courant permanent Retard à la mise s. tension	0.1 A <7 ms	
Courant de commutation nominal				
Retard à la coupure	<10 ms	Chute de tension à charge max.	≤ 1 V	
Courant de fuite	<10 μA	Courant de commutation min.	500 μA	
Protégé contre les courts-circuits	Non	Interrupteur de protection côté termina		
Type de contact	1 NO contact (Bipolar transistor)	fréquence de commutation max. (tensions de commande AC)	3 Hz	
fréquence de commutation max. (tensions de commande DC)	3 Hz			
Caractéristiques générales				
Barrette de liaison équipée	TS 35			
Levier de forçage disponible	Non			
Couleur	noir			
Composant de classe d'inflammabilité UL94	Composante . Boîtier Classe d'inflammabilité UL94 . V-0			
	Composante .	Composante . Clip de maintien		
	Classe d'inflammabilité l	JL94 . V-0		
Coordination de l'isolation				
Tanaian maninala	2001/	Daniel da malliotico	2	
Tension nominale	300 V	Degré de pollution	2	
Catégorie de surtension	III	Lignes d'air et de fuite côté commande côté charge		
Rigidité de tension côté commande - côté charge	2,5 kVeff	Tenue en tension par rapport au rail profilé	4 kVeff / 1 min.	
Tension de tenue au choc	6 kV (1,2/50 μs)	Degré de protection	IP20	
Informations suplémentaires	sur les agréments / s	standards		
Numéro de certificat (DNV)	TAA00001E5	Nº de certificat (cULus)	E141197	
Caractéristiques de raccorde	ment		'	
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 ²	
Plage de serrage, min.	0.14 mm ²	Plage de serrage, max.	2.5 mm ²	
Section de raccordement du conducteu AWG, min.	ır,AWG 26	Section de raccordement du conducteu AWG, max.	ır,AWG 14	
Section de raccordement du conducteumin.	ır,0.14 mm²	Section de raccordement du conducteu max.	ır,2.5 mm²	

Date de création 06.11.2025 12:40:17 MEZ

rigide, min. (AWG)

Section de raccordement du conducteur, AWG 26

3 Niveau du catalogue / Dessins

rigide, max. (AWG)

Section de raccordement du conducteur, AWG 14



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

conducteur, 2.5 mm² conducteur, AWG 14

conducteur, 2.5 mm²

conducteur, 2.5 mm²

conducteur, 1 mm²

Caractéristiques techniques

Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm ² souple, min.	Section de raccordement du conducteur, 2 souple, max.	
Section de raccordement du conducteur,AWG 26 souple, min. (AWG)	Section de raccordement du conducteur, A souple, max. (AWG)	
Section de raccordement du conducteur, 0.25 mm² souple avec embout DIN 46228/4, min.	Section de raccordement du conducteur, 2 souple avec embout DIN 46228/4, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.25 mm ² souple, embout (DIN 46228-1), min.	Section de raccordement du conducteur, 2 souple, embout (DIN 46228-1), max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm² souple, 2 conducteurs de raccordement, min.	Section de raccordement du conducteur, 1 souple, 2 conducteurs de raccordement, max.	
Dimension de la lame Gr. PH0		



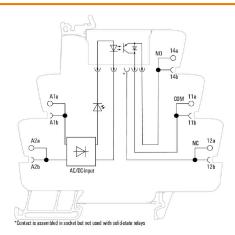
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

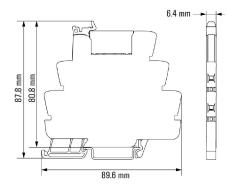
www.weidmueller.com

Dessins

Schéma



Dimensional drawing





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

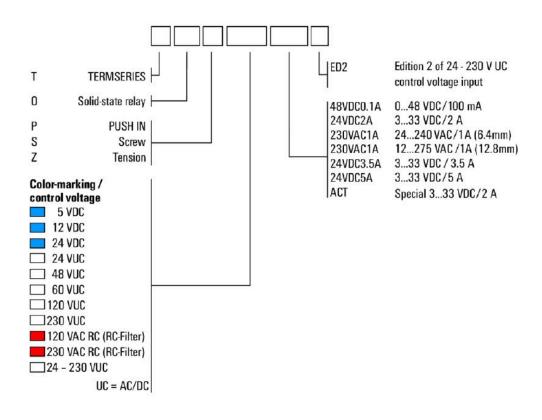
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

Miscellaneous

Type code TERMSERIES solid-state relay versions



Clé de codage des modèles



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Séparateur



Plaques de séparation polyvalentes Les plaques de séparation peuvent être utilisées pour regrouper des signaux visuels, pour isoler des modules électriquement et pour insérer des repérages pour une meilleure vue d'ensemble. Cela fait d'elles

un accessoire particulièrement polyvalent. Les plaques de séparation augmentent les

distances de dégagement et de fuite entre deux modules, ce qui augmente

la tension d'isolation nominale entre deux modules jusqu'à 600 V. Des plaques

de séparation doubles peuvent être repérées avec des repérages WAD5 ou WS10/5 et

permettre des connexions transversales continues.

L'installation est facilitée grâce à des perforations pour briser individuellement les canaux

de connexion transversale.

• Les plaques de séparation séparent visuellement les

- groupes les uns des autres
- Entailles pour la rupture individuelle des canaux de connexion transversale
- Les plaques de séparation isolent entre deux modules en augmentant les distances de dégagement et de fuite jusqu'à 600 V

Informations générales de commande

miloimat	ions generales de co	iiiiiaiiae
Туре	TW TXS/TXZ R3.2	Version
Référence	<u>1240800000</u>	TERMSERIES, Séparateu
GTIN (EAN)	4050118028188	

Module d'alimentation

10 ST

Qté.



Modules d'alimentation économisant l'espace Nos bornes d'alimentation permettent d'alimenter des potentiels en entrée – par exemple des potentiels neutres ou moins – ou d'alimenter des potentiels commutés en sortie. Associées à des connexions transversales précisément adaptées de TERMSERIES.

les connexions des câbles sur le module de relais restent libres pour les actionneurs

et les capteurs. Aucun bloc de jonction de passage supplémentaire n'est nécessaire, ce qui permet d'économiser énormément d'espace dans l'armoire. Dans le même temps, le câblage est simplifié car il n'est pas nécessaire d'utiliser des embouts doubles pour l'alimentation potentielle.

Informations générales de commande

Type TXP SUPPLY Version

Référence 2618940000 TERMSERIES, Module d'alimentation, Nombre des contacts: 5, ,

GTIN (EAN) 4050118667592 Courant permanent: 10 A, PUSH IN

Date de création 06.11.2025 12:40:17 MEZ

10 ST

Qté.



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	TXS SUPPLY	Version
Référence	1240780000	TERMSERIES, Module d'alimentation, Nombre des contacts: 5, ,
GTIN (EAN)	4050118028140	Courant permanent: 10 A, Raccordement vissé
Qté.	10 ST	
Туре	TXZ SUPPLY	Version
Type Référence	TXZ SUPPLY 1240790000	Version TERMSERIES, Module d'alimentation, Nombre des contacts: 5, ,

Vierge



Les repères WS sont particulièrement adaptés aux connecteurs de la série W. Grâce à leur compatibilité, ils peuvent également être utilisés avec la série I et la série Z. Les larges surfaces de marquage permettent d'imprimer de longues chaînes de caractères ou sur plusieurs lignes.

Les repères WS sont parfaits pour de longues chaînes de caractères personnalisées. Grâce au format MultiCard qui a fait ses preuves, l'impression avec PrintJet CONNECT ou Plotter est possible.

- Montage en bande ou individuellement
- Repères au format MultiCard éprouvéPour impression personnalisée: Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

Informations générales de commande

Référence 1818400000 WS, Terminal marker, 10 x 6 mm, Pas en mm (P): 6.00 Weidmueller,	Type	WS 10/6 M MC NE WS
	Référence	ence <u>1818400000</u>
GTIN (EAN) 4032248310876 Allen-Bradley, blanc	GTIN (EAN)	(EAN) 4032248310876
Qté. 600 ST	Qté.	600 ST

ZQV

Informations générales de commande

 Type
 ZQV 1.5N/R6.4/2 GE
 Version

 Référence
 1193670000
 TERMSERIES, Connexion transversale

 GTIN (EAN)
 4032248976638

 Qté.
 10 ST

Date de création 06.11.2025 12:40:17 MEZ

Weidmüller **₹**

TOS 230VUC 48VDC0,1A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

-	701/4 511/50 1111 25	
Туре	ZQV 1.5N/R6.4/10 GE	Version
Référence	1193680000	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4032248976454	
Qté.	10 ST	
Туре	ZQV 1.5N/R6.4/19 GE	Version
Référence	<u>1193690000</u>	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4032248976645	
Qté.	10 ST	
Туре	ZQV 1.5N/R6.4/2 BL	Version
Référence	<u>1446140000</u>	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118251074	
Qté.	10 ST	
Туре	ZQV 1.5N/R6.4/10 BL	Version
Référence	1390350000	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118190793	
Qté.	10 ST	
Туре	ZQV 1.5N/R6.4/19 BL	Version
Référence	<u>1391620000</u>	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118191813	
Qté.	10 ST	
Туре	ZQV 1.5N/R6.4/2 RT	Version
Référence	1446090000	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118250886	: Entrol Entrol Control Contro
Qté.	10 ST	
Туре	ZQV 1.5N/R6.4/10 RT	Version
Référence	1391640000	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118191660	- E-IMOETIES, COTINOISIT RAILOTOCALO
Qté.	10 ST	
Туре	ZQV 1.5N/R6.4/19 RT	Version
Référence	1391610000	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118191783	remindented, donnexion transversare
Qté.		
	10 ST	V
Type	ZQV 1.5N/R6.4/2 SW	Version
Référence	1446040000	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118251067	
Qté.	10 ST	
Туре	ZQV 1.5N/R6.4/10 SW	Version
Référence	<u>1391630000</u>	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118191776	
Qté.	10 ST	
Туре	ZQV 1.5N/R6.4/19 SW	Version
Référence	<u>1391600000</u>	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118191806	
Qté.	10 ST	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Tournevis cruciforme, type Phillips



Tournevis cruciforme, type Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, emmanchement selon ISO 8764-PH, pointe Chrom Top, poignée SoftFinish

Informations générales de commande

Туре	SDK PH0 X 60	Version
Référence	2749400000	Tournevis, Largeur de la lame (B): 0 mm, 60 mm, Epaisseur de la lame
GTIN (EAN)	4050118895629	(A): 0
Qté.	1 ST	
Туре	SDIK PH0 X 60	Version
Type Référence	SDIK PHO X 60 2749880000	Version Tournevis, Largeur de la lame (B): 0 mm, 60 mm, Epaisseur de la lame

Tournevis droit



Tournevis pour vis tête fendue avec lame ronde, SD DIN 5265, ISO 2380/2, empreinte selon DIN 5264, ISO 2380/1, pointe chrome top, poignée SoftFinish

Informations générales de commande

Туре	SDS 0.6X3.5X100	Version
Référence	2749340000	Tournevis, Largeur de la lame (B): 3.5 mm, longueur de la lame: 100
GTIN (EAN)	4050118895568	mm, Epaisseur de la lame (A): 0.6 mm
Qté.	1 ST	

Tournevis pour tête fendue



Tournevis isolés VDE Weidmüller SoftFinish electric pour intervention sur pièces sous tension jusqu'à 1000 V AC et 1500 V DC, DIN EN 60900, IEC 900. Sécurité contrôlée "GS", testée unitairement. Lame en alliage chrome-vanadium-molybdène-acier de haute qualité, entièrement durcie, brunie.

Date de création 06.11.2025 12:40:17 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Informations générales de commande

Туре	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Version
Référence	<u>2749610000</u>	Outils de montage, Largeur de la lame (B): 3.5 mm, longueur de la
GTIN (EAN)	4050118896350	lame: 100 mm, Epaisseur de la lame (A): 0.6 mm
Qté.	1 ST	

Connexions transversales



Connexions transversales ajustables
Augmentez la flexibilité de vos connexions transversales.
La connexion transversale TERMSERIES (TCC) permet
de réaliser des connexions transversales réglables
individuellement avec jusqu'à 51 pôles. Le nombre
maximal de pôles enfichables a été augmenté
jusqu'à 32 pôles. Le matériau en bande peut être
très facilement raccourci à la longueur requise. Les
connecteurs transversaux convainquent par leur facilité
de manipulation et leur visibilité ainsi que par leurs
possibilités de connexion universelle. Une barrette
supplémentaire empêche le ressort de se déformer lors
de l'assemblage.

- Connexion transversale réglable individuellement avec 51 pôles
- Barre supplémentaire pour éviter la déformation du ressort
- Connexion transversale plus longue disponible jusqu'à 32 pôles
- Tenue aux vibrations

Informations générales de commande

Туре	TCC 6.4/51 RD	Version
Référence	<u>2556410000</u>	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118566925	
Qté.	10 ST	
Туре	TCC 6.4/51 OR	Version
Référence	2556370000	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118566680	
Qté.	10 ST	
Туре	TCC 6.4/51 BL	Version
Référence	2556450000	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118566963	
Qté.	10 ST	
Туре	TCC 6.4/51 BK	Version
.,,,,	100 0.1/ 0 1 Bit	version
Référence	<u>2556490000</u>	TERMSERIES, Connexion transversale
	· ·	
Référence	<u>2556490000</u>	
Référence GTIN (EAN)	<u>2556490000</u> 4050118567007	
Référence GTIN (EAN) Qté.	<u>2556490000</u> 4050118567007 10 ST	TERMSERIES, Connexion transversale
Référence GTIN (EAN) Qté.	2556490000 4050118567007 10 ST TCC 6.4/2 OR	TERMSERIES, Connexion transversale Version
Référence GTIN (EAN) Oté. Type Référence	2556490000 4050118567007 10 ST TCC 6.4/2 OR 2556350000	TERMSERIES, Connexion transversale Version
Référence GTIN (EAN) Qté. Type Référence GTIN (EAN)	2556490000 4050118567007 10 ST TCC 6.4/2 OR 2556350000 4050118566826	TERMSERIES, Connexion transversale Version
Référence GTIN (EAN) Qté. Type Référence GTIN (EAN) Qté.	2556490000 4050118567007 10 ST TCC 6.4/2 OR 2556350000 4050118566826 10 ST	TERMSERIES, Connexion transversale Version TERMSERIES, Connexion transversale
Référence GTIN (EAN) Qté. Type Référence GTIN (EAN) Qté. Type	2556490000 4050118567007 10 ST TCC 6.4/2 OR 2556350000 4050118566826 10 ST TCC 6.4/2 BL	Version TERMSERIES, Connexion transversale Version Version Version

Date de création 06.11.2025 12:40:17 MEZ

Weidmüller **₹**

TOS 230VUC 48VDC0,1A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Туре	TCC 6.4/2 BK	Version
Référence	<u>2556470000</u>	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118566987	
Qté.	10 ST	
Туре	TCC 6.4/10 RD	Version
Référence	2556400000	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118566918	
Qté.	10 ST	
Туре	TCC 6.4/10 OR	Version
Référence	<u>2556360000</u>	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118566673	
Qté.	10 ST	
Туре	TCC 6.4/10 BL	Version
Référence	<u>2556440000</u>	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118566956	
Qté.	10 ST	
Туре	TCC 6.4/10 BK	Version
Référence	2556480000	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118566994	
Qté.	10 ST	
Туре	TCC 12.8/26 RD	Version
Référence	<u>2556420000</u>	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118566932	
Qté.	10 ST	
Туре	TCC 12.8/26 OR	Version
Référence	<u>2556380000</u>	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118566697	
Qté.	10 ST	
Туре	TCC 12.8/26 BL	Version
Référence	<u>2556460000</u>	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118566970	
Qté.	10 ST	
Туре	TCC 12.8/26 BK	Version
Référence	2556500000	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118567014	
Qté.	10 ST	
Туре	TCC 6.4/2 RD	Version
Référence	2556390000	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118566901	
Qté.	10 ST	