

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit













Figure similaire

Prises vides TERMSERIES avec :

- 1 contact inverseur
- 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

Version	TERMSERIES, Socle relais, Tension nominale: 24 V DC ±20 % , Tension de commutation nominale: 230 V AC, Courant permanent: 16 A, Raccordement vissé
Référence	<u>1127720000</u>
Туре	TOS 24VDC EMPTY
GTIN (EAN)	4032248909377
Qté.	10 pièce(s)



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

-			
Dim	ensions	et i	noids

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 °C85 °C	Température de fonctionnement	-40 °C60 °C
Humidité	5-95% d'humidité relative, T _u = 40°C, sans condensa- tion		

Classifications

ETIM 6.0	EC001456	ETIM 7.0	EC001456
ETIM 8.0	EC001456	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	27-37-16-03

Données de mesure UL

Température ambiante (fonctionnment), max.	ne- 60 °C	Section de raccordement AW	G, min. AWG 26
Section de raccordement AWG, r	nax. 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 Nº (cURus)	E223759		

Côté commande

Tension nominale	24 V DC ±20 %	Indicateur d'état	LED verte
Circuit de protection	Diode de roue libre, Protection contre inversions de	Tension de bobine du relais on s'écartant de la tension nom	S .
	polarité	commande	Non

Côté charge

Tension de commutation nominale	230 V AC	Courant permanent	16 A	
Type de contact	1 Inverseur			

Caractéristiques générales

D. "	TO OF		
Rail	TS 35		
Couleur	noir		
Composant de classe d'inflammabilité	Composante .	Boîtier	
UL94	Classe d'inflammabilité UL94 .	V-0	
	Composante .	Clip de maintien	
	Classe d'inflammabilité UL94 .	V-0	



Weidmüller Interface GmbH & 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		Lignes d'air et de fuite côté co	mmande -
	III	côté charge	≥ 5,5 mm
Rigidité de tension côté comman		Tenue en tension par rapport a	
té charge	2,5 kV _{eff}	filé	4 kV _{eff} / 1 min.
Tension de tenue au choc	6 kV (1,2/50 μs)	Degré de protection	IP20

Informations suplémentaires sur les agréments / standards

Certificat Nº (cURus) E223759

Caractéristiques de raccordement

Technique de raccordement de conduc		Longueur de dénudage, raccordement		
teurs	Raccordement vissé	nominal	8 mm	
Couple de serrage, max.		Sections de raccordement, raccorde-		
	0,4 Nm	ment 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	ır,	Section de raccordement du conducteu	r,	
AWG, min.	AWG 26	AWG, max.	AWG 14	
Section de raccordement du conducteu	ır,	Section de raccordement du conducteu	r,	
min.	0,14 mm ²	max.	2,5 mm ²	
Section de raccordement du conducteur,		Section de raccordement du conducteur,		
rigide, min. (AWG)	AWG 26	rigide, max. (AWG)	AWG 14	
Section de raccordement du conducteur,		Section de raccordement du conducteur,		
souple, min.	0,14 mm ²	souple, max.	2,5 mm ²	
Section de raccordement du conducteu	ır,	Section de raccordement du conducteu	r,	
souple, min. (AWG)	AWG 26	souple, max. (AWG)	AWG 14	
Section de raccordement du conducteu	ır,	Section de raccordement du conducteu	r,	
souple avec embout DIN 46228/4, mir	n. 0,25 mm²	souple avec embout DIN 46228/4, max	x.2,5 mm ²	
Section de raccordement du conducteu	ır,	Section de raccordement du conducteu	r,	
souple, embout (DIN 46228-1), min.	0,25 mm ²	souple, embout (DIN 46228-1), max.	2,5 mm ²	
Section de raccordement du conducteu	ır,	Section de raccordement du conducteu	r,	
souple, 2 conducteurs de raccordemen	t,	souple, 2 conducteurs de raccordement	•	
min.	0,5 mm ²	max.	1 mm ²	
Embouts doubles, min.	0,5 mm ²	Embouts doubles, max.	1 mm ²	
Dimension de la lame	Gr. PH0	Pas en mm (P)	5 mm	

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9e2cbc49-76d9-4611-b8ec-5b4f549a0aa9

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat Nº (cURus)	E223759



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de	
conformité	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Données techniques	CAD data – STEP
Documentation utilisateur	Beipackzettel / Package Insert - multilingual
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	



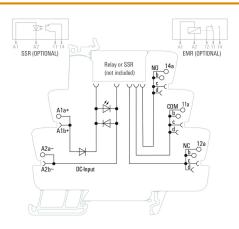
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

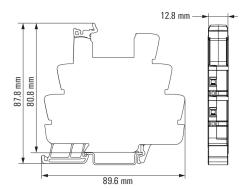
www.weidmueller.com

Dessins

Schéma



Dimensional drawing





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

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.

Informations générales de commande

SDIS SLIM 0.6X3.5X100

2749610000

GTIN (EAN) 4050118896350 Qté. 1 pièce(s)

Référence

Outils de montage, Largeur de la lame (B): 3.5 mm, longueur de la

lame: 100 mm, Epaisseur de la lame (A): 0.6 mm

Adaptateurs d'interface



Câblage de signal plus rapide et moins encombrant Pour réduire les temps de câblage, des câbles préconfectionnés sont utilisés entre la partie commande et le niveau interface ; et ils sont simplement raccordés à l'adaptateur TERMSERIES. Ceci permet une réduction significative des efforts de câblage dans les armoires électriques. L'adaptateur dispose d'un assemblage universel et offre un réel avantage en matière d'encombrement, lorsqu'il est utilisé avec des produits TERMSERIES de forme identique.

- Réduction du temps de câblage grâce au concept « plug-and-play » avec des câbles préassemblés
- Peut être appliqué aux côtés entrée et sortie des **TERMSERIES**
- Prêt pour la logique de commutation plus et moins
- Gain de place important grâce à l'adaptation universelle aux autres produits TERMSERIES

Туре	TIAL F10	Version
Référence	1463540000	TERMSERIES, Adaptateur, Mâle 10 pôles selon DIN EN 60603-13,
GTIN (EAN)	4050118323559	levier de verrouillage long, Nombre de voies pour signaux: 8, Tension
Qté.	1 pièce(s)	nominale DC : 24 V, Courant nominal (par voie): 125 mA



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

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

 Type
 SDS 0.6X3.5X100

 Référence
 2749340000

 GTIN (EAN)
 4050118895568

 Qté.
 1 pièce(s)

Version

Tournevis, Largeur de la lame (B): 3.5 mm, longueur de la lame: 100

mm, Epaisseur de la lame (A): 0.6 mm

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 OR	Version
Référence	<u>2556370000</u>	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118566680	
Qté.	10 pièce(s)	
Туре	TCC 12.8/26 OR	Version
Référence	2556380000	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118566697	
Qté.	10 pièce(s)	
Туре	TCC 6.4/51 RD	Version
Référence	<u>2556410000</u>	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118566925	
Qté.	10 pièce(s)	

Date de création 3 juin 2024 06:28:45 CEST



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Туре	TCC 6.4/10 BL	Version
Référence	2556440000	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118566956	
Qté.	10 pièce(s)	
Туре	TCC 6.4/51 BL	Version
Référence	2556450000	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118566963	
Qté.	10 pièce(s)	
		Version
Type	TCC 6.4/10 RD	
Référence	<u>2556400000</u>	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118566918	
Qté.	10 pièce(s)	
Туре	TCC 6.4/2 OR	Version
Référence	<u>2556350000</u>	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118566826	
Qté.	10 pièce(s)	
Туре	TCC 6.4/2 BK	Version
Référence	2556470000	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118566987	
Qté.	10 pièce(s)	
Туре	TCC 12.8/26 RD	Version
Référence	<u>2556420000</u>	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118566932	
Qté.	10 pièce(s)	
	TCC 6.4/10 OR	Version
Type Référence		
	<u>2556360000</u>	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118566673	
Qté.	10 pièce(s)	
Туре	TCC 12.8/26 BL	Version
Référence	<u>2556460000</u>	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118566970	
Qté.	10 pièce(s)	
Туре	TCC 6.4/51 BK	Version
Référence	2556490000	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118567007	
Qté.	10 pièce(s)	
Туре	TCC 6.4/2 RD	Version
Référence	2556390000	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118566901	
Qté.	10 pièce(s)	
Туре	TCC 12.8/26 BK	Version
Référence	2556500000	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118567014	- Ennounted, controlled dunisversule
Qté.	10 pièce(s)	V
Type	TCC 6.4/2 BL	Version
Référence	<u>2556430000</u>	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118566949	
Qté.	10 pièce(s)	
Туре	TCC 6.4/10 BK	Version
Référence	<u>2556480000</u>	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118566994	
Qté.	10 pièce(s)	



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

Type SDK PH0 X 60 Référence <u>2749400000</u>

00000 Tournevis, Largeur de la lame (B): 60 mm, Epaisseur de la lame (A):

GTIN (EAN) 4050118895629

Ωté. 1 pièce(s)

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 éprouvé

Pour 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

Type WS 10/6 M MC NE WS
Référence 1818400000
GTIN (EAN) 4032248310876
Qté. 600 pièce(s)

WS, Terminal marker, 10 x 6 mm, Pas en mm (P): 6.00 Weidmueller,

Allen-Bradley, blanc



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Tournevis cruciforme, type Phillips



Tournevis cruciforme isolé VDE, type Phillips, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, emmanchement selon ISO 8764-PH, poignée SoftFinishf

Informations générales de commande

Type SDIK PH0 X 60

Référence 2749880000

GTIN (EAN) 4050118897081

1 pièce(s)

Tournevis, Largeur de la lame (B): 0 mm, 60 mm, Epaisseur de la lame

(A): 0

Qté.

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

Type TW TXS/TXZ R3.2
Référence 1240800000
GTIN (EAN) 4050118028188
Qté. 10 pièce(s)

Version

TERMSERIES, Séparateur



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

ZQV

miorilla	tions generales de	Communic
Туре	ZQV 1.5N/R6.4/2 GE	Version
Référence	<u>1193670000</u>	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4032248976638	
Qté.	10 pièce(s)	
Туре	ZQV 1.5N/R6.4/19 GE	Version
Référence	1193690000	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4032248976645	
Qté.	10 pièce(s)	
Туре	ZQV 1.5N/R6.4/10 BL	Version
Référence	1390350000	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118190793	
Qté.	10 pièce(s)	
Туре	ZQV 1.5N/R6.4/10 RT	Version
Référence	<u>1391640000</u>	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118191660	
Qté.	10 pièce(s)	
Туре	ZQV 1.5N/R6.4/19 RT	Version
Référence	<u>1391610000</u>	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118191783	
Qté.	10 pièce(s)	
Туре	ZQV 1.5N/R6.4/2 BL	Version
Référence	1446140000	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118251074	
Qté.	10 pièce(s)	
Туре	ZQV 1.5N/R6.4/10 SW	Version
Référence	1391630000	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118191776	
Qté.	10 pièce(s)	
Туре	ZQV 1.5N/R6.4/19 SW	Version
Référence	<u>1391600000</u>	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118191806	
Qté.	10 pièce(s)	
Туре	ZQV 1.5N/R6.4/2 RT	Version
Référence	1446090000	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118250886	
Qté.	10 pièce(s)	
Туре	ZQV 1.5N/R6.4/2 SW	Version
Référence	1446040000	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118251067	
Qté.	10 pièce(s)	
	_	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Туре	ZQV 1.5N/R6.4/10 GE	Version
Référence	1193680000	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4032248976454	
Qté.	10 pièce(s)	
Туре	ZQV 1.5N/R6.4/19 BL	Version
Type Référence	ZQV 1.5N/R6.4/19 BL 1391620000	Version TERMSERIES, Connexion transversale
	, ,	

Module d'alimentation



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.

	ormanono gonoraroo ao oominanao		
Туре	TXP SUPPLY	Version	
Référence	<u>2618940000</u>	TERMSERIES, Module d'alimentation, Nombre des contacts: 5, ,	
GTIN (EAN)	4050118667592	Courant permanent: 10 A, PUSH IN	
Qté.	10 pièce(s)		
Туре	TXZ SUPPLY	Version	
Référence	1240790000	TERMSERIES, Module d'alimentation, Nombre des contacts: 5, ,	
GTIN (EAN)	4050118028164	Courant permanent: 10 A, Raccordement à ressort	
Qté.	10 pièce(s)		
Туре	TXS SUPPLY	Version	
Référence	1240780000	TERMSERIES, Module d'alimentation, Nombre des contacts: 5, ,	
GTIN (EAN)	4050118028140	Courant permanent: 10 A, Raccordement vissé	
Qté.	10 pièce(s)		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

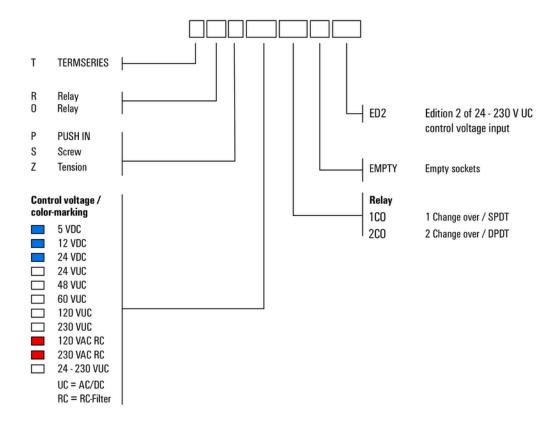
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

Miscellaneous

Type code TERMSERIES empty sockets



Clé de codage des modèles