

**TXS SUPPLY****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

**Illustration du produit**

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**

Version	TERMSERIES, Module d'alimentation, Nombre des contacts: 5, , Courant permanent: 10 A, Raccordement visé
Référence	<b>1240780000</b>
Type	TXS SUPPLY
GTIN (EAN)	4050118028140
Qté.	10 Pièce

## TXS SUPPLY

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

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

## Technical data

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

## Dimensions et poids

Profondeur	81.5 mm	Profondeur (pouces)	3.2087 inch
Hauteur	89.6 mm	Hauteur (pouces)	3.5276 inch
Largeur	6.4 mm	Largeur (pouces)	0.252 inch
Poids net	24 g		

## Températures

Température de stockage	-40 °C...85 °C	Température de fonctionnement	-40 °C...60 °C
Humidité	5-95% d'humidité relative, Tu= 40°C, sans condensation		

## Conformité environnementale du produit

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

## Classifications

ETIM 8.0	EC002586	ETIM 9.0	EC002586
ETIM 10.0	EC002586	ECLASS 14.0	27-37-16-92
ECLASS 15.0	27-37-16-92		

## Côté charge

Courant permanent	10 A	Tension de commutation AC, max.	250 V
Tension de commutation DC, max.	250 V	Type de contact	5

## Caractéristiques générales

Altitude de service	≤ 2000 m, au-dessus du niveau de la mer		
Barrette de liaison équipée	TS 35		
Couleur	noir		
Composant de classe d'inflammabilité	Composante .	Boîtier	
UL94	Classe d'inflammabilité UL94 .	V-0	

## Coordination de l'isolation

Tension nominale	300 V	Degré de pollution	2
Catégorie de surtension	III	Rigidité de tension côté commande - côté charge	4 kVeff
Tension de tenue au choc	6 kV (1,2/50 µs)	Degré de protection	IP20

**TXS SUPPLY**

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

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

**Technical data****Caractéristiques de raccordement**

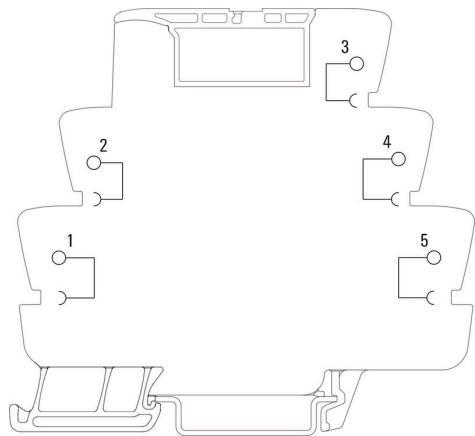
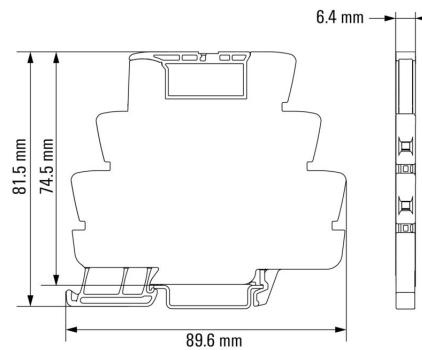
Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement vissé	Longueur de dénudage, raccordement nominal	8 mm
Couple de serrage, max.	0.4 Nm	Sections de raccordement, raccordement nominal	1.5 mm <sup>2</sup>
Plage de serrage, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Plage de serrage, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, AWG 26 AWG, min.		Section de raccordement du conducteur, AWG 14 AWG, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm <sup>2</sup> min.		Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm <sup>2</sup> max.	
Section de raccordement du conducteur, AWG 26 rigide, min. (AWG)		Section de raccordement du conducteur, AWG 14 rigide, min. (AWG)	
Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm <sup>2</sup> souple, min.		Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm <sup>2</sup> souple, max.	
Section de raccordement du conducteur, AWG 26 souple, min. (AWG)		Section de raccordement du conducteur, AWG 14 souple, max. (AWG)	
Section de raccordement du conducteur, 0.25 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/4, min.		Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/4, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.25 mm <sup>2</sup> souple, embout (DIN 46228-1), min.		Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm <sup>2</sup> souple, embout (DIN 46228-1), max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm <sup>2</sup> souple, 2 conducteurs de raccordement, min.		Section de raccordement du conducteur, 1 mm <sup>2</sup> souple, 2 conducteurs de raccordement, max.	
Embutts doubles, min.	0.5 mm <sup>2</sup>	Embutts doubles, max.	1 mm <sup>2</sup>
Dimension de la lame	Gr. PH0		

**TXS SUPPLY**

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

**Drawings**

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

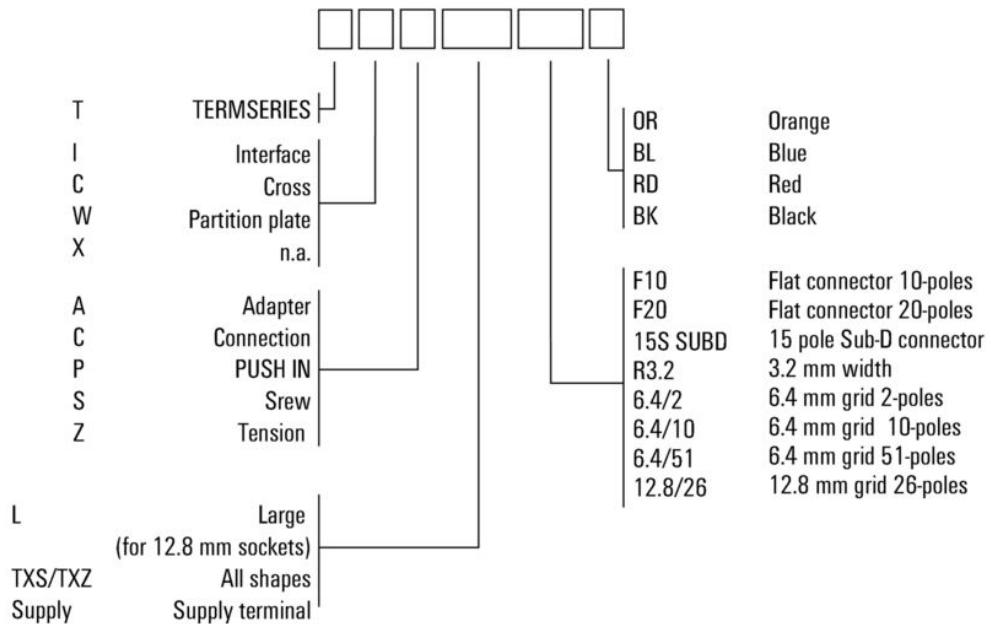
**Schéma****Dimensional drawing**

**TXS SUPPLY**

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

**Drawings**

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

**Miscellaneous****Type code TERMSERIES accessories**

Clé de codage des modèles

## Accessories

### Séparateur



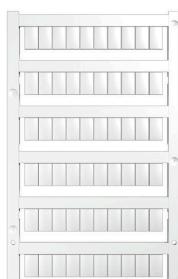
Plaques de séparation polyvalentes  
Les plaques de séparation peuvent être utilisées pour regrouper des signaux visuels, pour isoler des modules électriquement et pour insérer des repérages pour une meilleure vue d'ensemble. Cela fait d'elles un accessoire particulièrement polyvalent. Les plaques de 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	Version
Référence	<a href="#">1240800000</a>	TERMSERIES, Séparateur
GTIN (EAN)	4050118028188	
Qté.	10 ST	

### 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.

**TXS SUPPLY**

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

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

**Accessories****Informations générales de commande**

Type	WS 10/6 M MC NE WS	Version
Référence	<a href="#">1818400000</a>	WS, Terminal marker, 10 x 6 mm, Pas en mm (P): 6.00 Weidmüller,
GTIN (EAN)	4032248310876	Allen-Bradley, blanc
Qté.	600 ST	

**Connexions transversales****Connexions transversales ajustables**

Augmentez la flexibilité de vos connexions transversales. La connexion transversale TERMESERIES (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**

Type	TCC 6.4/51 RD	Version
Référence	<a href="#">2556410000</a>	TERMESERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118566925	
Qté.	10 ST	
Type	TCC 6.4/51 OR	Version
Référence	<a href="#">2556370000</a>	TERMESERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118566680	
Qté.	10 ST	
Type	TCC 6.4/51 BL	Version
Référence	<a href="#">2556450000</a>	TERMESERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118566963	
Qté.	10 ST	
Type	TCC 6.4/51 BK	Version
Référence	<a href="#">2556490000</a>	TERMESERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118567007	
Qté.	10 ST	
Type	TCC 6.4/2 OR	Version
Référence	<a href="#">2556350000</a>	TERMESERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118566826	
Qté.	10 ST	
Type	TCC 6.4/2 BL	Version
Référence	<a href="#">2556430000</a>	TERMESERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118566949	
Qté.	10 ST	

**TXS SUPPLY**

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

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

**Accessories**

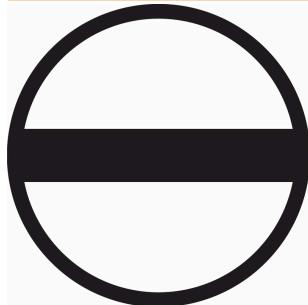
Type	TCC 6.4/2 BK	Version
Référence	<a href="#">2556470000</a>	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118566987	
Qté.	10 ST	
Type	TCC 6.4/10 RD	Version
Référence	<a href="#">2556400000</a>	TERMSERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4050118566918	
Qté.	10 ST	
Type	TCC 6.4/10 OR	Version
Référence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

**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

**Accessories****Informations générales de commande**

Type	SDK PH0 X 60	Version
Référence	<a href="#">274940000</a>	Tournevis, Largeur de la lame (B): 3 mm, 60 mm, Epaisseur de la lame
GTIN (EAN)	4050118895629	(A): 0
Qté.	1 ST	

**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	Version
Référence	<a href="#">274934000</a>	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.

**Informations générales de commande**

Type	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Version
Référence	<a href="#">274961000</a>	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	

## Accessories

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

### WS 12/6



#### WS/ DEK

Les repères de bornes MultiMark utilisent un matériau composite innovant constitué de deux composants. Le contour rigide de la base du repère s'enclenche solidement dans le connecteur. La surface élastique rend le repère facile à installer. Ce matériau spécialement perforé permet l'étirement des bandes pour prendre en compte les légères variations d'écartement qui tendent à se cumuler, notamment dans le cas de blocs de jonction longs. Avantage supplémentaire : l' excellente imprimabilité du matériau de la surface garantit un repérage durable et résistant à l'usure. Une résolution d'impression de 300 dpi offre également une très bonne lisibilité.

#### Vos avantages avec MultiMark

- Compatible avec les blocs de jonction modulaires Weidmüller
- Maintien ferme et impression durable
- Les bandes continues permettent de gagner du temps à l'installation
- Montage facile grâce à un matériau composite innovant
- Larges libellés pour une lisibilité optimale
- Grande flexibilité grâce à l'indépendance vis-à-vis du fabricant

#### Informations générales de commande

Type	WS 12/6 MM WS	Version
Référence	<a href="#">2007200000</a>	WS, Terminal marker, 12 x 6 mm, Weidmueller, blanc
GTIN (EAN)	4050118391886	
Qté.	600 ST	