

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Figure similaire

Interfaces passives pour la transmission des signaux d'un connecteur débrochable à câble plat équipé de la technique à étrier selon la norme IEC 603-1 / DIN 41651. Les caractéristiques principales sont les suivantes :

- Groupe avec connecteurs débrochables de 10 jusqu'à 64 pôles.
- Branchement électrique un par un entre les raccordements de commande et d'installation.
- Modules à triple étage extrêmement compacts pour la fixation sur des rails profilés standard TS35 ou TS32.
- Crochet de blocage allongé.
- Mâle pour le raccordement à la terre.

### Informations générales de commande

	Interface, RSF, Connecteur débrochable selon CEI60603-13 / DIN41651, 16 pôles, Raccorde- ment vissé
Référence	<u>8012870000</u>
Туре	RS F16 LP3R 3/18
GTIN (EAN)	4008190126865
Qté.	1 Pièce



### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

Agréments	(F)	*	
ROHS	Conforme	7.	
UL File Number Search	Site Web UL		
Certificat Nº (UR)	E141197		
Dimensions et poids			
D ( )	70		0.0004:
Profondeur	76 mm	Profondeur (pouces)	2.9921 inch
Hauteur	87 mm 50 mm	Hauteur (pouces)	3.4252 inch
Largeur Poids net	122 g	Largeur (pouces)	1.9685 inch
Températures	122 9		
Température de stockage	-4070 °C	Température de fonctionnement	055 °C
Conformité environnementa	le du produit		
Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption		
Exemption RoHS (le cas échéant/	6c		
connue)			
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09	9-bd0aaee3697a	
Classifications			
ETIMA C.O.	FC002700	ETIM 7.0	FC002700
ETIM 6.0 ETIM 8.0	EC002780 EC002780	ETIM 7.0 ETIM 9.0	EC002780 EC002780
ETIM 8.0 ETIM 10.0	EC002780 EC002780	ECLASS 9.0	27-14-11-52
ECLASS 9.1	27-14-11-52	ECLASS 9.0 ECLASS 10.0	27-14-11-52
ECLASS 9.1 ECLASS 11.0	27-14-11-52	ECLASS 10.0 ECLASS 12.0	27-14-11-52
ECLASS 11.0 ECLASS 13.0	27-14-11-52	ECLASS 12.0 ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52	LOLINO IT.O	27-1 <del>4-</del> 11-32
Caractéristiques nominales	UL		
Courant nominal IN	1 A	Température de fonctionnement UL, min.	0 °C
Température de fonctionnement UL, max.	25 °C	Courant nominal Imax	1 A
Tension nominale UN	≤ 60 V AC / 75 V DC		
Données de raccordement			
Nombre de pôles (côté commande)	16 pôles	Raccordement du conducteur de	Broche
Department of the stallation	11.2D E 00 name	protection Miss à la terre	Oui
Raccordement côté installation Raccordement côté commande	LL3R 5.08 mm  Connecteur débrochable	Mise à la terre	Oui

Date de création 01.11.2025 07:06:38 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

Tension nominale (texte)	60 V AC / 75 V DC	Courant nominal par connexion	1 A
Coordination de l'isolation (	EN50178)		
Selon	DIN EN 50178	Tension nominale	100 V
Catégorie de surtension	II	Degré de pollution	2
Contrôle de la tension d'impulsion	0.8 kV		
Section du conducteur min., AWG	AWG 26	Type de la connexion	Raccordement visse
Embouts isolés, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Flexible avec embout, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Flexible avec embout, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	souple, max. H05(07) V-K	4 mm <sup>2</sup>
Flexible, min. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>	Rigide, max. H05(07) V-U	6 mm <sup>2</sup>
Rigide, min. H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>	Longueur de dénudage	6 mm
Couple de serrage, max.	0.6 Nm	Couple de serrage, min.	0.5 Nm
Plage de raccordement, max.	6 mm <sup>2</sup>	Plage de raccordement, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
riage ac raccordoment, max.			

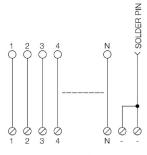


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Dessins**



N: Number of poles



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## **Accessoires**

#### **Acier**



Acier Les rails DIN sont les plus répandus sur le marché. Il possède la plus faible tenue aux courts-circuits des rails profilés métalliques, avec l'acier inoxydable.

### Informations générales de commande

Version

Type TS 32X15 2M/ST/ZN Référence 0122800000 GTIN (EAN) 4008190066307 Qté. 20 M

Rail profilé, Accessoires, Acier, à revêtement de zinc galvanique et passivé, Largeur: 2000 mm, Hauteur: 33 mm, Profondeur: 15 mm

#### Equerre de blocage









Pour maintenir correctement les blocs de jonction et éviter qu'ils glissent, Weidmüller propose des équerres de blocage. Il existe des versions vissées et non vissées. Il est possible de placer des repères sur les équerres de blocage ainsi que des repères de groupe et il est possible de mettre des fiches de contrôle.

## Informations générales de commande

 Type
 EWK 2
 Version

 Référence
 0199360000
 Équerre de blocage, beige, TS 32, V-0, Wemid, Largeur: 15 mm, 100

 GTIN (EAN)
 4008190023546
 °C

 Oté
 50 ST

### Cuivre



Cuivre a la meilleure conductivité électrique de tous les métaux utilisés. La barre en cuivre atteint ainsi la tenue aux courts-circuits la plus élevée.

## Informations générales de commande

Type TS 35X15/2.3 2M/CU/BK Version

Référence 0270100000 Rail profilé, Accessoires, Cuivre, non traité, Largeur: 2000 mm,

GTIN (EAN) 4008190105136 Hauteur: 35 mm, Profondeur: 15 mm

Date de création 01.11.2025 07:06:38 MEZ

20 M



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## **Accessoires**

#### Acier



Acier Les rails DIN sont les plus répandus sur le marché. Il possède la plus faible tenue aux courts-circuits des rails profilés métalliques, avec l'acier inoxydable.

### Informations générales de commande

Version

Type TS 35X7.5 2M/ST/ZN Référence 0383400000 GTIN (EAN) 4008190088026 Qté. 40 M

Rail profilé, Accessoires, Acier, à revêtement de zinc galvanique et passivé, Largeur: 2000 mm, Hauteur: 35 mm, Profondeur: 7.5 mm

#### Equerre de blocage









Pour maintenir correctement les blocs de jonction et éviter qu'ils glissent, Weidmüller propose des équerres de blocage. Il existe des versions vissées et non vissées. Il est possible de placer des repères sur les équerres de blocage ainsi que des repères de groupe et il est possible de mettre des fiches de contrôle.

## Informations générales de commande

 Type
 EW 35
 Version

 Référence
 0383560000
 Équerre de blocage, beige, TS 35, V-2, Wemid, Largeur: 8.5 mm, 100

 GTIN (EAN)
 4008190181314
 °C

 Oté
 50 ST

#### Acier



Acier Les rails DIN sont les plus répandus sur le marché. Il possède la plus faible tenue aux courts-circuits des rails profilés métalliques, avec l'acier inoxydable.

## Informations générales de commande

Type TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN Version

Référence 0498000000 Rail profilé, Accessoires, Acier, à revêtement de zinc galvanique et passivé, Largeur: 2000 mm, Hauteur: 35 mm, Profondeur: 15 mm

Oté. 20 M

Date de création 01.11.2025 07:06:38 MEZ

## Fiche de données

## **RS F16 LP3R 3/18**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## **Accessoires**

#### **Aluminum**



L'aluminium a la deuxième meilleure conductivité électrique après le cuivre. Un avantage est le faible poids et la protection contre la corrosion est exceptionnelle.

#### Informations générales de commande

	Torring gonorates as sommands		
Туре	TS 35X15/2.3 2M/AL/BK	Version	
Référence	<u>1848290000</u>	Rail profilé, Accessoires, Aluminium, non traité, Largeur: 2000 mm,	
GTIN (EAN)	4032248385614	Hauteur: 35 mm, Profondeur: 15 mm	
Qté.	40 M		