

**RSF  
RS F40 INIT32 LD LMZF****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

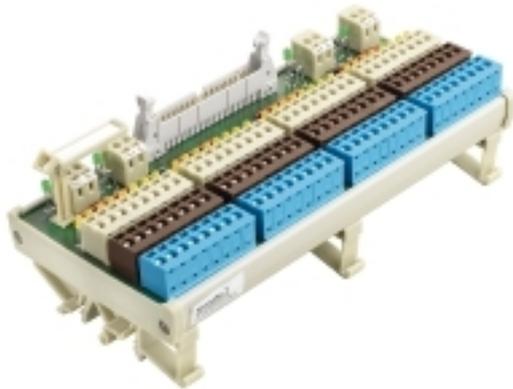


Figure similaire

Éléments d'interfaces passives RS F40 ou RS F10 pour 32 ou 8 signaux, qui permettent le raccordement efficace des périphériques (capteurs et actionneurs) aux modules d'entrée et de sortie de l'API avec des câbles pré-confectionnés.

Les caractéristiques principales sont les suivantes :

- Raccordement à ressort ou vissé.
- Signaux groupés par octets.
- Technique à 1, 2 ou 3 fils.
- Modules à triple étage extrêmement compacts pour la fixation sur des rails profilés standard TS35 ou TS32.

**Informations générales de commande**

Type	RS F40 INIT32 LD LMZF
Référence	<a href="#">842890000</a>
Version	Interface, RSF, 3 fils, Raccordement à ressort
GTIN (EAN)	4008190030384
Cdt.	1 pièce(s)

**RSF  
RS F40 INIT32 LD LMZF**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

Longueur	185 mm	Longueur (pouces)	7,283 inch
Largeur	87 mm	Largeur (pouces)	3,425 inch
Hauteur	73 mm	Hauteur (pouces)	2,874 inch
Poids net	317 g		

**Températures**

Température de fonctionnement , max.	50 °C	Température de fonctionnement , min.	-25 °C
Température de stockage, max.	60 °C	Température de stockage, min.	-40 °C
Température de fonctionnement	-25...50 °C	Température de stockage	-40...60 °C

**Conformité environnementale du produit**

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

**Données de raccordement**

Raccordement côté commande	Connecteur débrochable selon CEI60603-13 / DIN41651	Nombre de pôles (côté commande)	Mâle 40 pôles
Raccordement côté installation	LMNZF 5.08mm	Raccordement alimentation	LMNZF 5.08mm
Système de câblage	3 fils		

**Caractéristiques générales**

Affichage LED d'état par canal	Jaune	Fusible par voie	Non
LED état tension d'alimentation	vert	Fusible alimentation électrique	Non

**Caractéristiques nominales**

Tension de fonctionnement	24 V DC $\pm$ 10%	Courant maximal par canal	1 A
---------------------------	-------------------	---------------------------	-----

**Coordination de l'isolation (EN50178)**

Selon	DIN EN 50178	Tension nominale	< 50 V AC
Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	2
Contrôle de la rigidité électrique	0,35 kVAC		

**Raccordement installation**

Type de la connexion	Raccordement à ressort	Plage de raccordement, min.	0,15 mm <sup>2</sup>
Plage de raccordement, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Rigide, min. H05(07) V-U	0,5 mm <sup>2</sup>
Rigide, max. H05(07) V-U	1,5 mm <sup>2</sup>	Flexible, min. H05(07) V-K	0,5 mm <sup>2</sup>
souple, max. H05(07) V-K	1,5 mm <sup>2</sup>	Flexible avec embout, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Embouts isolés, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	Section du conducteur min., AWG	AWG 26
Section du conducteur max., AWG	AWG 14	Longueur de dénudage	7 mm

**Raccordement alimentation**

Type de connexion	Raccordement à ressort	Plage de raccordement, min.	0,15 mm <sup>2</sup>
Plage de raccordement, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Rigide, min. H05(07) V-U	0,5 mm <sup>2</sup>
Rigide, max. H05(07) V-U	1,5 mm <sup>2</sup>	Flexible, min. H05(07) V-K	0,5 mm <sup>2</sup>
souple, max. H05(07) V-K	1,5 mm <sup>2</sup>	Flexible avec embout, max.	1,5 mm <sup>2</sup>
Section du conducteur, min. AWG	AWG 26	Section du conducteur, max. AWG	AWG 14
Longueur de dénudage	7 mm		

Date de création 4 juin 2019 15:56:31 CEST

Niveau du catalogue 23.05.2019 / Toutes modifications techniques réservées

**Fiche de données**

**RSF  
RS F40 INIT32 LD LMZF**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques**

**Classifications**

ETIM 3.0	EC001419	ETIM 4.0	EC001419
ETIM 5.0	EC001419	ETIM 6.0	EC002780
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-24-22-04
eClass 6.2	27-24-22-04	eClass 7.1	27-14-11-52
eClass 8.1	27-14-11-52	eClass 9.0	27-14-11-52
eClass 9.1	27-14-11-52		

**Agréments**

Agréments



ROHS

Conforme

**Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité

[K330\\_01\\_11.pdf](#)

Données techniques

[WSCAD](#)

**Fiche de données**

**RSF  
RS F40 INIT32 LD LMZF**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Dessins**

