

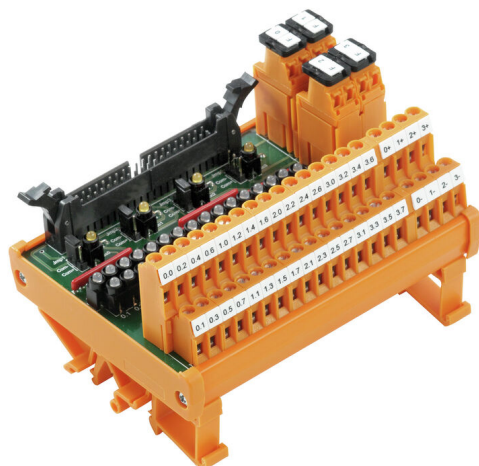
RSF PLC 1W 32IO LEDS S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Interfaces compactes pour la transmission de 32 signaux d'entrées / sorties digitales (RSF SPS).

- Signaux groupables au choix par octets (réglable via cavalier).
- Possibilité de commutation par signal positif ou négatif (réglable via cavalier)
- Un indicateur d'état optionnel (LED) informe de l'état et des tensions de fonctionnement.
- Chaque circuit peut être protégé par des fusibles simples de 5x20 mm.
- Disponible avec raccordement à ressort ou vissé.

Informations générales de commande

Version	Interface, RSF PLC, LED, 1 fil, Raccordement vissé
Référence	1128160000
Type	RSF PLC 1W 32IO LEDS S
GTIN (EAN)	4032248909865
Qté.	1 Pièce
Statut de livraison	Supprimé

RSF PLC 1W 32IO LEDS S

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	72 mm	Profondeur (pouces)	2.8346 inch
Hauteur	87 mm	Hauteur (pouces)	3.4252 inch
Largeur	113 mm	Largeur (pouces)	4.4488 inch
Poids net	212.96 g		

Températures

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

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS Conforme
 REACH SVHC Lead 7439-92-1
 SCIP 7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aeee3697a

Données de raccordement

Nombre de pôles (côté commande)	Mâle 40 pôles	Raccordement alimentation	LP2N 5.08mm
Système de câblage	1 fil	Raccordement côté installation	LP2N 5.08mm
Raccordement côté commande	Connecteur débrochable selon CEI60603-13 / DIN41651		

Classifications

ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

Caractéristiques générales

Affichage LED d'état par canal	Vert (négatif -) / rouge (positif +)	Fusible par voie	Non
LED état tension d'alimentation	Jaune	Fusible alimentation électrique	2,5 A
Réglage usine	Connexion à négatif commun		

Caractéristiques nominales

Tension de fonctionnement	24 V DC $\pm$ 10%	Courant maximal par canal	1 A
Courant maximal par Byte	2 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 tension d'impulsion	0.5 kV	Tension d'essai d'isolation AC	0.35 kV

RSF PLC 1W 32IO LEDS S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Raccordement installation

Section du conducteur min., AWG	AWG 26	Type de la connexion	Raccordement vissé
Embouts isolés, max.	2.5 mm ²	Flexible avec embout, min.	0.5 mm ²
Flexible avec embout, max.	2.5 mm ²	souple, max. H05(07) V-K	4 mm ²
Flexible, min. H05(07) V-K	0.5 mm ²	Rigide, max. H05(07) V-U	6 mm ²
Rigide, min. H05(07) V-U	0.5 mm ²	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 ²	Plage de raccordement, min.	0.13 mm ²
Section du conducteur max., AWG	AWG 12		

Raccordement alimentation

Type de connexion	Raccordement vissé	Plage de raccordement, min.	0.13 mm ²
Plage de raccordement, max.	6 mm ²	Rigide, min. H05(07) V-U	0.5 mm ²
Rigide, max. H05(07) V-U	6 mm ²	Flexible, min. H05(07) V-K	0.5 mm ²
souple, max. H05(07) V-K	4 mm ²	Flexible avec embout, max.	2.5 mm ²
Flexible avec embout, min.	0.5 mm ²	Douilles avec embouts isolés, max.	2.5 mm ²
Section du conducteur, min. AWG	AWG 26	Section du conducteur, max. AWG	AWG 12
Couple de serrage, min.	0.5 Nm	Couple de serrage, max.	0.6 Nm
Longueur de dénudage	6 mm		