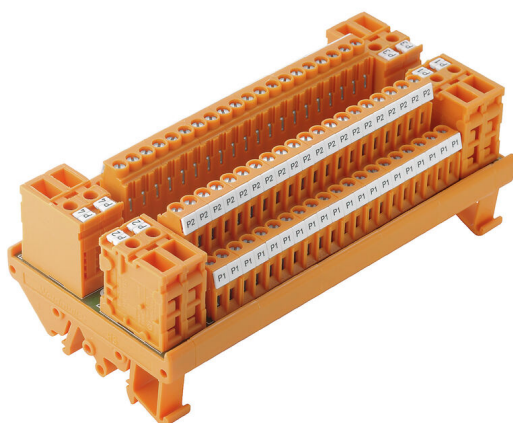


RS VERT 4P 20X4 S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Module de distribution avec 4 potentiels de tension (P1, P2, P3, P4) en 20P1, 20P2, 20P3 et 20P4 pour raccordement à ressort ou vissé.

Informations générales de commande

Version	Interface, RS VERT, 4 P, Raccordement vissé
Référence	1128100000
Type	RS VERT 4P 20X4 S
GTIN (EAN)	4032248909735
Qté.	1 Pièce

RS VERT 4P 20X4 S

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conformance

UL File Number Search [Site Web UL](#)

Certificat N° (UR) E141197

Dimensions et poids

Profondeur	55 mm	Profondeur (pouces)	2.1654 inch
Hauteur	70 mm	Hauteur (pouces)	2.7559 inch
Largeur	145 mm	Largeur (pouces)	5.7086 inch
Poids net	299 g		

Températures

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

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

Caractéristiques nominales UL

Total courant opérationnel à UL	40 A	Température de fonctionnement UL, min.	-25 °C
Température de fonctionnement UL, max.	50 °C	Courant maximal par connexion potentielle à UL	10 A
Courant maximal par connexion de distributeur acc. à UL	10 A	Courant nominal I _{max}	11 A
Tension nominale UN	300 V		

Caractéristiques de raccordement

Nombre de polarités	4	Distribution connecteurs pour circuits imprimés	LL2N 5,08 mm
Connecteur enfichable alimentation	TOP 1.5GS2/180		

Caractéristiques nominales

Tension nominale	< 600 V AC	Tension de fonctionnement	< 600 V AC
Courant maximal par connexion potentielle	30 A	Courant maximal par connexion à distribution	15 A
Corriente nominal total	120 A		

RS VERT 4P 20X4 S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Coordination de l'isolation (EN50178)

Selon	DIN EN 50178	Tension nominale	<600 V AC
Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	2
Contrôle de la tension d'impulsion	6 kV	Tension d'essai d'isolation AC	1.65 kV

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.	4 mm ²
Flexible avec embout, min.	0.5 mm ²	Douilles avec embouts isolés, max.	4 mm ²
Section du conducteur, min. AWG	AWG 26	Section du conducteur, max. AWG	AWG 10
Couple de serrage, min.	0.5 Nm	Couple de serrage, max.	0.6 Nm
Longueur de dénudage	13 mm		

Dessins

