

MF 2/12 2X2.8

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

www.weidmueller.com

Illustration du produit

L'alimentation en énergie, signaux et données est une exigence classique en ingénierie électrique et en réalisation d'armoires. Le matériau isolant, la technique de raccordement et la conception des blocs de jonction sont les caractéristiques distinctives. Un bloc de jonction traversant est adapté pour relier et/ou raccorder un ou plusieurs conducteurs. Ils peuvent avoir un ou plusieurs niveaux de raccordement qui ont le même potentiel ou qui sont isolés les uns par rapport aux autres.

Informations générales de commande

Version	Barrette de raccordement mono- et multipolaire, Raccordement vissé, Jaune moyen, 1.5 mm ² , 24 A, 125 V, Nombre de raccordements: 24, Nombre d'étages: 1
Référence	0241860000
Type	MF 2/12 2X2.8
GTIN (EAN)	4008190189082
Qté.	100 Pièce

MF 2/12 2X2.8

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

www.weidmueller.com

Technical data**Agréments**

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	6 mm	Profondeur (pouces)	0.2362 inch
Hauteur	1350 mm	Hauteur (pouces)	53.1495 inch
Largeur	88.5 mm	Largeur (pouces)	3.4842 inch
Poids net	7.24 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température ambiante	-5 °C...40 °C
Température d'utilisation permanente, min.	-60 °C	Température d'utilisation permanente, max.	130 °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	EC001284	ETIM 9.0	EC001284
ETIM 10.0	EC001284	ECLASS 14.0	27-14-11-06
ECLASS 15.0	27-14-11-06		

Autres caractéristiques techniques

Instruction de montage	Montage direct	Version à l'épreuve de l'explosion	Non
Type de montage	Montage direct		

Caractéristiques des matériaux

Matériau de base	KrG	Couleur	Jaune moyen
Classe d'inflammabilité selon UL 94	5VA, V-0		

Caractéristiques du système

Version	pour rails profilés	Flasque de fermeture nécessaire	Non
Nombre d'étages	1	Barrette de liaison équipée	Plaque de montage

Caractéristiques nominales

Section nominale	1.5 mm ²	Tension nominale	125 V
Tension nominale DC	125 V	Courant nominal	24 A
Courant avec conducteur max.	17.5 A	Normes	IEC 60947-7-1
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1.83 mΩ	Tension de choc nominale	1,5 kV
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	0.56 W	Degré de pollution	3

MF 2/12 2X2.8

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

www.weidmueller.com

Technical data**Conducteur raccordable (autre raccordement)**

Type de raccordement, autre raccordement	Raccordement vissé
--	--------------------

Dimensions

Cote de fixation	6.35 mm
------------------	---------

Généralités

Nombre de pôles	14	Instruction de montage	Montage direct
Normes	IEC 60947-7-1	Barrette de liaison équipée	Plaque de montage

Raccordement (raccordement nominal)

Sens de raccordement	latéralement	Longueur de dénudage	5 mm
Type de raccordement 2	Raccordement soudé	Type de raccordement	Raccordement vissé
Nombre de raccordements	24	Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, min.		Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm ² souple, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² souple, min.		Section de raccordement, semi-rigide, 4 mm ² max.	
Section de raccordement, semi-rigide, 0.5 mm ² min.		Section de raccordement du conducteur, 4 mm ² rigide, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² rigide, min.			