

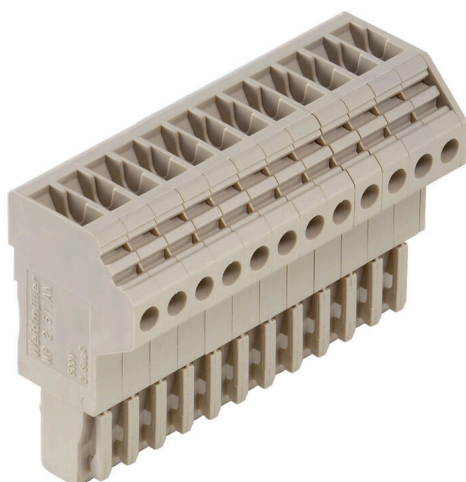
WP 2.5/1AN/12**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit

Les mâles de notre WeiCoS-System sont disponibles pour toutes les techniques de raccordement. La gamme de produit inclut des connecteurs préassemblés de 1 à 10 pôles et la possibilité d'un montage individuel. Cela garantit une flexibilité maximale pour chaque application. Les accessoires personnalisés augmentent la sécurité et la protection contre les influences environnementales.

Informations générales de commande

Version	Fiche (bloc de jonction), Raccordement vissé, 2.5 mm², 24 A, 500 V, Nombre de raccordements: 12, Nombre de pôles: 12, Largeur: 62.2 mm
Référence	1438250000
Type	WP 2.5/1AN/12
GTIN (EAN)	4050118260205
Qté.	50 Pièce

WP 2.5/1AN/12

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

Dimensions et poids

Profondeur	41 mm	Profondeur (pouces)	1.6142 inch
Hauteur	22.9 mm	Hauteur (pouces)	0.9016 inch
Largeur	62.2 mm	Largeur (pouces)	2.4488 inch
Poids net	46.74 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température ambiante	-60 °C...85 °C
Température d'utilisation continue, min.	-50 °C	Température d'utilisation continue, max.	120 °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	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ETIM 10.0	EC002848	ECLASS 14.0	27-25-03-90
ECLASS 15.0	27-25-03-90		

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	fermé	Type de montage	enfiché
-------------	-------	-----------------	---------

Caractéristiques des matériaux

Matériau de base	Wemid	Couleur	Beige foncé
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0		

Caractéristiques du système

Version	Raccordement vissé, Prise mâle	Flasque de fermeture nécessaire	Oui
Nombre de polarités	12	Nombre d'étages	1
Nombre de points de contact par étage	1	Raccordement PE	Non

Caractéristiques nominales

Section nominale	2.5 mm ²	Tension nominale	500 V
Tension nominale DC	500 V	Courant nominal	24 A
Normes	Conformément à CEI 60947-7-1	Résistance de contact	1.33 mΩ
Puissance dissipée (IEC 60947-7-x)	0.77 W	Degré de pollution	3

Généralités

Nombre de pôles	12	Section de raccordement du conducteur, AWG 12	
Section de raccordement du conducteur, AWG 26		AWG, max.	
AWG, min.		Normes	Conformément à CEI 60947-7-1

WP 2.5/1AN/12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A4	Section de raccordement du conducteur, AWG 12 AWG, max.
Sens de raccordement	en haut	Couple de serrage, max. 0.6 Nm
Couple de serrage, min.	0.4 Nm	Longueur de dénudage 7 mm
Type de raccordement	Raccordement vissé	Nombre de raccordements 12
Diamètre du câble (raccordement nominal), max.	4 mm ²	Diamètre du câble (raccordement nominal), min. 0.13 mm ²
Vis de serrage	M 2,5	Dimension de la lame 0,6 x 3,5 mm
Section de raccordement du conducteur, AWG 26 AWG, min.		Section de raccordement du conducteur, 2,5 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, max.
Section de raccordement du conducteur, 0.13 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, min.		Section de raccordement du conducteur, 2,5 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, max.
Section de raccordement du conducteur, 0.13 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, min.		Section de raccordement du conducteur, 2,5 mm ² à brins semi-rigides fins, max.
Section de raccordement du conducteur, 0.13 mm ² souple, min.		Section de raccordement, semi-rigide, 4 mm ² max.
Section de raccordement, semi-rigide, 0.13 mm ² min.		Section de raccordement du conducteur, 4 mm ² rigide, max.
Section de raccordement du conducteur, 0.13 mm ² rigide, min.		