

WP4/1AN/10**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	Série W, Connecteur
Référence	1107800000
Type	WP4/1AN/10
GTIN (EAN)	4032248882922
Qté.	10 pièce(s)

WP4/1AN/10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	48,6 mm	Profondeur (pouces)	1,913 inch
Hauteur	22,4 mm	Hauteur (pouces)	0,882 inch
Largeur	62 mm	Largeur (pouces)	2,441 inch
Poids net	62,5 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C
Température d'utilisation permanente, max.	120 °C		

Classifications

ETIM 6.0	EC002848	ETIM 7.0	EC002848
ETIM 8.0	EC002848	ECLASS 9.0	27-14-11-92
ECLASS 9.1	27-14-11-92	ECLASS 10.0	27-14-11-92
ECLASS 11.0	27-14-11-92	ECLASS 12.0	27-14-11-92

Autres caractéristiques techniques

Type de montage	enfiché
-----------------	---------

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques du système

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

Caractéristiques nominales

Section nominale	4 mm ²	Tension nominale	800 V
Courant nominal	32 A	Courant avec conducteur max.	32 A
Normes	Conformément à CEI 60947-7-1	Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1 mΩ
Tension de choc nominale	8 kV	Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	1,02 W
Degré de pollution	3		

WP4/1AN/10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques nominales selon UL

Certificat N° (cURus)	E60693	Courant Gr B (cURus)	30 A
Courant Gr C (cURus)	30 A	Courant Gr D (cURus)	5 A
Section max. du conducteur (cURus)	10 AWG	Section min. du conducteur (cURus)	26 AWG
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (cURus)	10 AWG	Taille du conducteur Câblage d'installation min. (cURus)	26 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine max. (cURus)	10 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine min. (cURus)	26 AWG
Tension Gr B (cURus)	600 V	Tension Gr C (cURus)	600 V
Tension Gr D (cURus)	600 V		

Généralités

Nombre de pôles	10	Normes	Conformément à CEI 60947-7-1
-----------------	----	--------	------------------------------

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A4	Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm
Nombre de raccords	10	Plage de serrage, max.	6 mm ²
Plage de serrage, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	6 mm ²
Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max.	4 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.	4 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	4 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm ²	Section de raccordement, semi-rigide, max.	6 mm ²
Section de raccordement, semi-rigide, min.	0,5 mm ²	Sens de raccordement	en haut
Type de raccordement	Raccordement vissé	Vis de serrage	M 3

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (cURus)	E60693

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	EAC certificate
Données techniques	CAD data – STEP
Données techniques	EPLAN, WSCAD
Documentation utilisateur	StorageConditionsTerminalBlocks
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	