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	<u>1438250000</u>
Туре	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

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			-
Tompérature de eteckogo	-25 °C55 °C	Tompáratura ambianta	5 °C 40 °C
Température de stockage		Température ambiante	-5 °C40 °C
Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C	Température d'utilisation permanente, max.	120 °C
Conformité environnementale	du produit		
Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption		
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de C),1 % en poids	
Classifications			
ETIM 6.0	EC002848	ETIM 7.0	EC002848
ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ETIM 10.0	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
ECLASS 13.0	27-25-03-90	ECLASS 14.0	27-25-03-90
ECLASS 15.0	27-25-03-90		
Autres caractéristiques techn	iques		
Côté ouvert	fermé	Type de montage	enfiché
Caractéristiques des matériau	ıx		
Matériau de base	Wemid	Couleur	Beige foncé
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Codiedi	perge rorrice
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 passage selon CEI 60947-7-x	1.33 mΩ

Date de création 13.11.2025 02:18:06 MEZ

WP 2.5/1AN/12



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Nombre de pôles	12	Section de raccordement du con AWG, max.	ducteur,AWG 12
Section de raccordement du conducteur, AWG 26 AWG, min.		Normes	Conformément à CE 60947-7-1
Raccordement (raccord	lement nominal)		
Calibre selon 60 947-1	A4	Section de raccordement du con AWG, max.	ducteur,AWG 12
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
Plage de serrage, max.	4 mm ²	Plage de serrage, 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 mm² souple avec embout DIN 46228/4, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.13 mm² souple avec embout DIN 46228/4, min.		Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm² souple avec embout DIN 46228/1, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.13 mm² souple avec embout DIN 46228/1, min.		Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm ² souple, max.	
Section de raccordement du conducteur, 0.13 mm ² souple, min.		Section de raccordement, semi-rimax.	igide, 4 mm²
Section de raccordement, semi-rigide, 0.13 mm² min.		Section de raccordement du conducteur, 4 mm ² rigide, max.	

Fiche de données

WP 2.5/1AN/12



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Support de repère



Le support de repérage offre la possibilité de montage supplémentaire de repérages standard avec un pas de 5 ou 5,1 mm. Les supports coudés peuvent éventuellement être assemblés par encliquetage et pourraient être montés dans tous les canaux de repérage de standard des blocs de jonction modulaires Klippon®. Les types de repérage de montage se trouvent sous les accessoires respectifs du support de repère de désignation.

Informations générales de commande

Туре	BZT 1 WS 10/5	Version
Référence	<u>1805490000</u>	Accessoires, Support de repère
GTIN (EAN)	4032248270231	
Qté.	100 ST	
Туре	BZT 1 ZA WS 10/5	Version
Type Référence	BZT 1 ZA WS 10/5 1805520000	Version Accessoires, Support de repère
	,	