

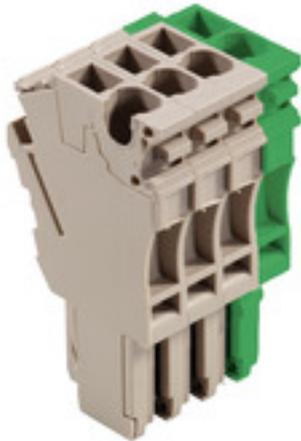
**ZP 2.5/1AN/QV/4 GN/BE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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 Z, Connecteur, Montage direct
Référence	<a href="#">1106330000</a>
Type	ZP 2.5/1AN/QV/4 GN/BE
GTIN (EAN)	4032248881864
Qté.	25 pièce(s)

**ZP 2.5/1AN/QV/4 GN/BE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

Profondeur	41 mm	Profondeur (pouces)	1,614 inch
Hauteur	23 mm	Hauteur (pouces)	0,906 inch
Largeur	20,4 mm	Largeur (pouces)	0,803 inch
Poids net	15,16 g		

**Températures**

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

**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**

Côté ouvert	fermé	Instruction de montage	Montage direct
Type de montage	enfiché		

**Caractéristiques des matériaux**

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

**Caractéristiques du système**

Version	Jeu de connecteurs, Connexion transversale@, Enfichable, Raccordement à ressort	Flasque de fermeture nécessaire	Non
Nombre d'étages	1	Nombre de points de contact par étage	1
Étages internes pontés	Non	Raccordement PE	Non

**Caractéristiques nominales**

Section nominale	2,5 mm <sup>2</sup>	Tension nominale	500 V
Tension max. du corps de borne & amp; du système enfiché	690 V	Courant nominal	24 A
Normes	Conformément à CEI 60947-7-1	Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1,33 mΩ
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	0,77 W		

**Caractéristiques nominales selon CSA**

Courant Gr C (cCSAus)	20 A	Courant Gr D (cCSAus)	5 A
N° de certificat (cCSAus)	154685-1460993	Section max. du conducteur (cCSAusX)	12 AWG
Section min. du conducteur (cCSAusX)	26 AWG	Tension Gr C (cCSAus)	300 V
Tension Gr D (cCSAus)	600 V		

**ZP 2.5/1AN/QV/4 GN/BE****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 C (cURus)	20 A
Courant Gr D (cURus)	5 A	Taille du conducteur Câblage d'installation max. (cURus)	12 AWG
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (cURus)	26 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine max. (cURus)	12 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine min. (cURus)	26 AWG	Tension Gr C (cURus)	300 V
Tension Gr D (cURus)	600 V		

**Généralités**

Instruction de montage	Montage direct	Nombre de pôles	4
Normes	Conformément à CEI 60947-7-1		

**Raccordement (raccordement nominal)**

Longueur de dénudage	10 mm			
Longueur de tube pour embout avec collerette plastique DIN 46228/4	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	0,5 mm <sup>2</sup>	
		min.	6 mm	
		max.	10 mm	
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	0,75 mm <sup>2</sup>	
		min.	6 mm	
		max.	12 mm	
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	1 mm <sup>2</sup>	
		min.	6 mm	
		max.	12 mm	
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	1,5 mm <sup>2</sup>	
		min.	8 mm	
		max.	12 mm	
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	2,5 mm <sup>2</sup>	
		min.	8 mm	
		max.	12 mm	
Longueur de tube pour embout sans collerette plastique DIN 46228/1	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	0,5 mm <sup>2</sup>	
		nominal	10 mm	
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	0,75 mm <sup>2</sup>	
		nominal	10 mm	
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	1 mm <sup>2</sup>	
		nominal	10 mm	
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	1,5 mm <sup>2</sup>	
		min.	10 mm	
		max.	12 mm	
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	2,5 mm <sup>2</sup>	
		min.	10 mm	
		max.	12 mm	
	Nombre de raccordements	4		
	Plage de serrage, max.	4 mm <sup>2</sup>		
	Plage de serrage, min.	0,13 mm <sup>2</sup>		
Section de raccordement du conducteur, 4 mm <sup>2</sup> rigide, max.				
Type de raccordement	Raccordement enfichable			

## ZP 2.5/1AN/QV/4 GN/BE

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Agréments

Agréments



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

### Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">EAC certificate</a> <a href="#">DNVGL certificate</a> <a href="#">CB Testreport</a> <a href="#">CB Certificate</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Données techniques	<a href="#">WSCAD, Zuken E3.S</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>