

**ZP 4/1AN GN****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="#">1051980000</a>
Type	ZP 4/1AN GN
GTIN (EAN)	4032248805044
Qté.	50 pièce(s)

## ZP 4/1AN GN

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

Profondeur	47,5 mm	Profondeur (pouces)	1,87 inch
Hauteur	22,5 mm	Hauteur (pouces)	0,886 inch
Largeur	6,5 mm	Largeur (pouces)	0,256 inch
Poids net	6,18 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	droite	Instruction de montage	Montage direct
Type de montage	enfiché		

### Caractéristiques des matériaux

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

### Caractéristiques du système

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

### Caractéristiques nominales

Section nominale	4 mm <sup>2</sup>	Tension nominale	800 V
Courant nominal	32 A	Normes	Conformément à CEI 60947-7-1
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1 mΩ	Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	1,02 W

### Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat N° (CSA)	200039-1720292	Courant gr. c (CSA)	28 A
Section max. du conducteur (CSA)	10 AWG	Section min. du conducteur (CSA)	26 AWG
Tension Gr C (CSA)	600 V		

## ZP 4/1AN GN

**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)	28 A
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 C (cURus)	600 V		

## Généralités

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

## Raccordement (raccordement nominal)

Nombre de raccordements	1	Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	6 mm <sup>2</sup>
Type de raccordement	Raccordement à ressort		

## 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>
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Données techniques	<a href="#">WSCAD</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a> <a href="#">BPZL ZP 4</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>