

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

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

Prise mâle, 4 mm², 800 V, 32 A, vert
<u>2540570000</u>
APG 4 L GN
4050118552683
50 pièce(s)



Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Caractéristiques techniques

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

Dimensions et poids

Profondeur	50,95 mm	Profondeur (pouces)	www.weidmuele P. P. Sninch
Hauteur	19 mm	Hauteur (pouces)	0,748 inch
Largeur	6,1 mm	Largeur (pouces)	0,24 inch
Poids net	5,456 g		

Températures

Température de stockage		Température d'utilisa	tion permanente,
	-25 °C55 °C	min.	-60 °C
Température d'utilisation permanente	9,		
max.	130 °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

Caractéristiques des matériaux

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

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	Résistance de passage selon CEI	
	60947-7-1	60947-7-x	1 mΩ
Tension de choc nominale		Puissance dissipée conformément à CEI	
	8 kV	60947-7-x	1,02 W
Degré de pollution	3		

Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat № (CSA)	200039-70089609	Section max. du conducteur (CSA)	10 AWG
Section min. du conducteur (CSA)	26 AWG	Tension Gr B (CSA)	600 V
Tension Gr C (CSA)	600 V	Tension Gr D (CSA)	600 V

Caractéristiques nominales selon UL

Certificat Nº (cURus)		Taille du conducteur Câblage		
,	E60693	d'installation max. (cURus)	10 AWG	
Taille du conducteur Câblage		Taille du conducteur Câblage d'us	sine	
d'installation min. (cURus)	26 AWG	max. (cURus)	10 AWG	
Taille du conducteur Câblage d'us	sine	Tension Gr B (cURus)		
min. (cURus)	26 AWG		600 V	
Tension Gr C (cURus)	600 V	Tension Gr D (cURus)	600 V	

Généralités

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

Date de création 30 mars 2023 16:42:41 CEST



Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Caractéristiques techniques

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A4
Longueur de dénudage	10 mm
Plage de serrage, min.	
	0,14 mm ²
Section de raccordement du conducteur	•
AWG, min.	AWG 26
Section de raccordement du conducteur	•
rigide, min.	0,5 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, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur	•
souple, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement, semi-rigide,	
min.	0,5 mm ²
Type de raccordement	PUSH IN

Dimension de la lame	www.weidmueികള്ക്ക് mm
Plage de serrage, max.	4 mm ²
Section de raccordemen	t du conducteur,
AWG, max.	AWG 12
Section de raccordemen	t du conducteur,
rigide, max.	4 mm ²
Section de raccordemen	t du conducteur,
souple avec embout DIN	I 46228/1, max.4 mm²
Section de raccordemen	t du conducteur,
souple avec embout DIN	I 46228/4, max.4 mm²
Section de raccordemen	t du conducteur,
souple, max.	4 mm ²
Section de raccordemen	ıt, semi-rigide,
max.	4 mm ²
Sens de raccordement	
	en haut

Agréments

Agréments



UL File Number Search	Site Web UL
Certificat Nº (cURus)	E60693

Téléchargements

Données techniques	CAD data – STEP
Documentation utilisateur	StorageConditionsTerminalBlocks
	BPZL APGTB PE
Catalogue	Catalogues in PDF-format



Dessins

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com



