

**APG 4 MI BL****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**

Version	Prise mâle, 4 mm <sup>2</sup> , 800 V, 32 A, bleu
Référence	<a href="#">2540590000</a>
Type	APG 4 MI BL
GTIN (EAN)	4050118552706
Qté.	50 pièce(s)

## APG 4 MI BL

Weidmüller Interfaces GmbH &amp; Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

## Caractéristiques techniques

info@weidmuller.com

www.weidmuller.com

2,006 inch

0,748 inch

0,24 inch

## Températures

Température de stockage

-25 °C...55 °C

Température d'utilisation permanente,  
min.

-60 °C

Température d'utilisation permanente,  
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 bleu

Classe d'inflammabilité selon UL 94 V-0

## Caractéristiques nominales

Section nominale 4 mm<sup>2</sup> 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

## Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat N° (CSA) 200039-70089609 Courant gr. B (CSA) 30 A

Courant gr. D (CSA) 5 A Courant gr. c (CSA) 30 A

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 N° (cURus) E60693 Courant Gr B (cURus) 30 A

Courant Gr C (cURus) 30 A Courant Gr D (cURus) 5 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 B (cURus) 600 V Tension Gr C (cURus) 600 V

Tension Gr D (cURus) 600 V

## APG 4 MI BL

Weidmüller Interfaces GmbH &amp; Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmuller.com

www.weidmuller.com  
AWG 12

## Caractéristiques techniques

## Généralités

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

## Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A4	Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm
Longueur de dénudage	10 mm	Plage de serrage, max.	4 mm <sup>2</sup>
Plage de serrage, min.	0,14 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 12
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 26	Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	4 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max.	4 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.	4 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, max.	4 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement, semi-rigide, max.	4 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement, semi-rigide, min.	0,5 mm <sup>2</sup>	Sens de raccordement	en haut
Type de raccordement	PUSH IN		

## Agréments

Agréments



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

## Téléchargements

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

**APG 4 MI BL****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

[info@weidmueller.com](mailto:info@weidmueller.com)[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dessins**