Fiche de données

APG 6/2 MBB

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

www.weidmueller.com

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, 6 mm², 500 V, 30 A, Nombre de pôles: 2, Beige foncé
Référence	2762330000
Type	APG 6/2 MBB
GTIN (EAN)	4064675021339
Qté.	20 Pièce

APG 6/2 MBB

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 Nº (cURus)	E60693

Dimensions et poids

Profondeur	51 mm	Profondeur (pouces)	2.0079 inch
Hauteur	27.5 mm	Hauteur (pouces)	1.0827 inch
Largeur	16.2 mm	Largeur (pouces)	0.6378 inch
Poids net	19.27 g		

Températures

Température ambiante	-60 °C...85 °C	Température d'utilisation permanente, min.	-60 °C
Température d'utilisation permanente, max.	130 °C		

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ETIM 10.0	EC002848	ECLASS 14.0	27-25-03-90
ECLASS 15.0	27-25-03-90		

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	fermé	Type de montage	enfiché

Caractéristiques des matériaux

Matériau de base	Wemid	Couleur	Beige foncé
Éléments d'actionnement de couleurs	Orange	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0

Caractéristiques du système

Flasque de fermeture nécessaire	Non	Nombre de polarités	2

Caractéristiques nominales

Section nominale	6 mm²	Tension nominale	500 V
Tension nominale DC	500 V	Courant nominal	30 A
Courant avec conducteur max.	30 A	Normes	Conformément à CEI 60947-7-1
Tension de choc nominale	8 kV	Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	1.31 W
Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	3

APG 6/2 MBB

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques nominales selon CSA

Section max. du conducteur (CSA)	8 AWG	Certificat Nº (CSA)	200039-80099474
Tension Gr D (CSA)	300 V	Courant gr. D (CSA)	10 A
Section min. du conducteur (CSA)	22 AWG		

Caractéristiques nominales selon UL

Taille du conducteur Câblage d'usine max. (cURus)	8 AWG	Tension Gr D (cURus)	300 V
Certificat Nº (cURus)	E60693	Taille du conducteur Câblage d'installation min. (cURus)	22 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine min. (cURus)	22 AWG	Courant Gr D (cURus)	10 A
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (cURus)	8 AWG		

Généralités

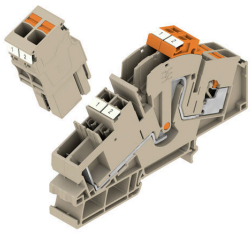
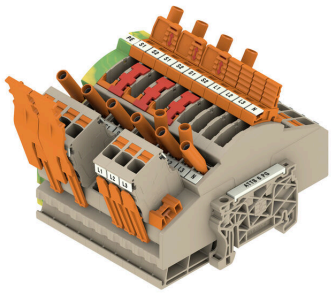
Nombre de pôles	2	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 8
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 22	Normes	Conformément à CEI 60947-7-1

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A5	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 8
Sens de raccordement	en haut	Longueur de dénudage	12 mm
Type de raccordement	PUSH IN	Nombre de raccordements	2
Plage de serrage, max.	6 mm²	Plage de serrage, min.	0.5 mm²
Dimension de la lame	1,0 x 5,5 mm	Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 22
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.	6 mm²	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min.	0.5 mm²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max.	6 mm²	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min.	0.5 mm²
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	6 mm²	Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0.5 mm²
Section de raccordement, semi-rigide, max.	6 mm²	Section de raccordement, semi-rigide, min.	0.5 mm²
Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	6 mm²	Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0.5 mm²

APG 6/2 MBB

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

www.weidmueller.com

Dessins