

APG 1.5 L 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	Prise mâle, 1.5 mm ² , 500 V, 17.5 A, Nombre de pôles: 1, vert
Référence	2482270000
Type	APG 1.5 L GN
GTIN (EAN)	4050118494303
Qté.	50 Pièce

APG 1.5 L GN

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

Dimensions et poids

Profondeur	31.15 mm	Profondeur (pouces)	1.2264 inch
Hauteur	14 mm	Hauteur (pouces)	0.5512 inch
Largeur	3.5 mm	Largeur (pouces)	0.1378 inch
Poids net	1.06 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température ambiante	-5 °C...40 °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

Type de montage	enfiché
-----------------	---------

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques du système

Flasque de fermeture nécessaire	Oui	Nombre de polarités	1
Nombre d'étages	1		

Caractéristiques nominales

Section nominale	1.5 mm ²	Tension nominale	500 V
Tension nominale par rapport bloc de jonction voisin	500 V	Tension nominale DC	500 V
Courant nominal	17.5 A	Courant avec conducteur max.	17.5 A
Normes	Conformément à CEI 60947-7-1	Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1.83 mΩ

APG 1.5 L GN

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Tension de choc nominale	6 kV	Puissance dissipée conformément à CEI 0.56 W 60947-7-x
Catégorie de surtension	III	Degré de pollution 3

Caractéristiques nominales selon UL

Taille du conducteur Câblage d'usine max. (cURus)	14 AWG	Tension Gr B (cURus)	300 V
Tension Gr D (cURus)	600 V	Certificat N° (cURus)	E60693
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (cURus)	26 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine min. (cURus)	26 AWG
Tension Gr C (cURus)	300 V	Taille du conducteur Câblage d'installation max. (cURus)	14 AWG

Généralités

Nombre de pôles	1	Section de raccordement du conducteur,AWG 14 AWG, max.
Section de raccordement du conducteur,AWG 26 AWG, min.		Normes Conformément à CEI 60947-7-1

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A1	Section de raccordement du conducteur,AWG 14 AWG, max.
Sens de raccordement	en haut	Longueur de dénudage 10 mm
Type de raccordement	PUSH IN	Nombre de raccordements 1
Plage de serrage, max.	1.5 mm ²	Plage de serrage, min. 0.14 mm ²
Dimension de la lame	0,4 x 2,0 mm	Section de raccordement du conducteur,AWG 26 AWG, min.
Section de raccordement du conducteur, 1 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, max.		Section de raccordement du conducteur,0.14 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, min.
Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, max.		Section de raccordement du conducteur,0.14 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, min.
Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ² souple, max.		Section de raccordement du conducteur,0.14 mm ² souple, min.
Section de raccordement, semi-rigide, 1.5 mm ² max.		Section de raccordement, semi-rigide, 0.14 mm ² min.
Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm ² rigide, max.		Section de raccordement du conducteur,0.14 mm ² rigide, min.

APG 1.5 L GN

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

Dessins

www.weidmueller.com

Derating APG 1.5...



APG 1.5 L GN

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Mâle



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

Type	MCV APG 1.5	Version	
Référence	2485980000	Série A, Plaque d'extrémité	
GTIN (EAN)	4050118496512		
Qté.	50 ST		

Vierge



Le repère Dekafix (DEK) permet un repérage universel de tous les conducteurs et connecteurs débrochables, ainsi que des sous-ensembles électroniques. Le système convient idéalement aux courtes séquences de chiffres et dispose d'un large éventail de repères déjà imprimés. Montage sur bande pour pose rapide, en une seule étape. Le résultat d'impression est facile à lire, riche en contrastes et disponible en plusieurs largeurs.

- Large gamme de repérages prêts à l'emploi
- Montage en bande pour pose rapide
- Repères de conducteurs, adaptés à tous les câbles Weidmüller
- Disponible en MultiCard vierge ou avec impression standard

Pour impression personnalisée : Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

Informations générales de commande

Type	DEK 5/3.5 MC NE GE	Version	
Référence	1369480000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 3.5 mm, Pas en mm (P): 3.50	
GTIN (EAN)	4050118171860	Weidmueller, jaune	
Qté.	500 ST		
Type	DEK 5/3.5 MC NE WS	Version	
Référence	1755270000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 3.5 mm, Pas en mm (P): 3.50	
GTIN (EAN)	4032248017348	Weidmueller, blanc	
Qté.	500 ST		

APG 1.5 L GN

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

Accessoires

www.weidmueller.com

Impression spéciale



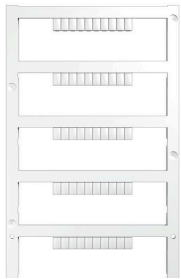
Le repère Dekafix (DEK) permet un repérage universel de tous les conducteurs et connecteurs débrochables, ainsi que des sous-ensembles électroniques. Le système convient idéalement aux courtes séquences de chiffres et dispose d'un large éventail de repères déjà imprimés. Montage sur bande pour pose rapide, en une seule étape. Le résultat d'impression est facile à lire, riche en contrastes et disponible en plusieurs largeurs.

- Large gamme de repérages prêts à l'emploi
 - Montage en bande pour pose rapide
 - Repères de conducteurs, adaptés à tous les câbles Weidmüller
 - Disponible en MultiCard vierge ou avec impression standard
- Pour impression personnalisée : Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

Informations générales de commande

Type	DEK 5/3.5 MC SDR	Version	
Référence	1767730000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 3.5 mm, Pas en mm (P): 3.50	
GTIN (EAN)	4032248 102532	Weidmueller, selon demande du client	
Qté.	100 ST		

Vierge



Le repère Dekafix (DEK) permet un repérage universel de tous les conducteurs et connecteurs débrochables, ainsi que des sous-ensembles électroniques. Le système convient idéalement aux courtes séquences de chiffres et dispose d'un large éventail de repères déjà imprimés. Montage sur bande pour pose rapide, en une seule étape. Le résultat d'impression est facile à lire, riche en contrastes et disponible en plusieurs largeurs.

- Large gamme de repérages prêts à l'emploi
 - Montage en bande pour pose rapide
 - Repères de conducteurs, adaptés à tous les câbles Weidmüller
 - Disponible en MultiCard vierge ou avec impression standard
- Pour impression personnalisée : Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

Informations générales de commande

Type	DEK 5/3.5 PLUS MC NE WS	Version	
Référence	2003750000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 3.5 mm, Pas en mm (P): 3.50	
GTIN (EAN)	4050118424430	Weidmueller, blanc	
Qté.	1600 ST		

APG 1.5 L GN

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

Accessoires

www.weidmueller.com

Impression spéciale



Le repère Dekafix (DEK) permet un repérage universel de tous les conducteurs et connecteurs débrochables, ainsi que des sous-ensembles électroniques. Le système convient idéalement aux courtes séquences de chiffres et dispose d'un large éventail de repères déjà imprimés. Montage sur bande pour pose rapide, en une seule étape. Le résultat d'impression est facile à lire, riche en contrastes et disponible en plusieurs largeurs.

- Large gamme de repérages prêts à l'emploi
- Montage en bande pour pose rapide
- Repères de conducteurs, adaptés à tous les câbles Weidmüller
- Disponible en MultiCard vierge ou avec impression standard

Pour impression personnalisée : Veuillez nous envoyer un fichier dans le format de notre logiciel de repérage M-Print PRO ou M-Print PRO Online (sans installation) pour vos spécifications de repérage.

Informations générales de commande

Type	DEK 5/3.5 PLUS MC SDR	Version	
Référence	2007790000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 3.5 mm, Pas en mm (P): 3.50	
GTIN (EAN)	4050118393347	Weidmueller, selon demande du client	
Qté.	320 ST		

Mâle



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

Type	APGCE	Version	
Référence	1514490000	Élément de codage (bloc de jonction), Wemid, Orange, Largeur: 3.3	
GTIN (EAN)	4050118321906	mm	
Qté.	50 ST		
Type	APGSR 1.5	Version	
Référence	2482730000	Extracteur (bloc de jonction), Wemid, Orange	
GTIN (EAN)	4050118493993		
Qté.	25 ST		
Type	APGSR 1.5 - 4P	Version	
Référence	2482740000	Extracteur (bloc de jonction), Wemid, Orange	
GTIN (EAN)	4050118494204		
Qté.	25 ST		
Type	APGSR 1.5 - 8P	Version	
Référence	2482750000	Extracteur (bloc de jonction), Wemid, Orange	
GTIN (EAN)	4050118494211		
Qté.	25 ST		

Fiche de données

APG 1.5 L GN



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	APGLE 1.5	Version	
Référence	2482720000	Crochets de verrouillage (bloc de jonction), Wemid, Orange	
GTIN (EAN)	4050118496253		
Qté.	25 ST		