

APGTB 2.5 PE 4C/2**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit

Certaines applications exigent une solution enfichable et modulaire plus souple ou plus facile à installer. Lorsque des unités fonctionnelles complètes doivent être préfabriquées ou remplacées, des techniques de raccordement modulaires et flexibles sont requises. Nos blocs de jonction enfichables peuvent être rapidement équipés et sont entièrement testés en usine.

Informations générales de commande

Version	Borne de mise à la terre, PUSH IN, 2.5 mm ² , 800 V, Vert/jaune
Référence	1513920000
Type	APGTB 2.5 PE 4C/2
GTIN (EAN)	4050118321418
Qté.	50 pièce(s)

APGTB 2.5 PE 4C/2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	36,5 mm	Profondeur (pouces)	1,437 inch
Profondeur, y compris rail DIN	37 mm	Hauteur	87 mm
Hauteur (pouces)	3,425 inch	Largeur	5,1 mm
Largeur (pouces)	0,201 inch	Poids net	12,525 g

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	EC000901	ETIM 7.0	EC000901
ETIM 8.0	EC000901	ETIM 9.0	EC000901
ECLASS 9.0	27-14-11-41	ECLASS 9.1	27-14-11-41
ECLASS 10.0	27-14-11-41	ECLASS 11.0	27-14-11-41
ECLASS 12.0	27-14-11-41	ECLASS 13.0	27-25-01-03

Caractéristiques nominales selon IECEx/ATEX

Certificat N° (ATEX)	TUEV16ATEX7940U	Certificat N° (IECEX)	IECEXTUR16.0046U
Section max. du conducteur (ATEX)	1,5 mm ²	Section max. du conducteur (IECEX)	1,5 mm ²
Identification EN 60079-7	Ex ec II C Gc	Plaquette de marquage Ex 2014/34/EU II 3 G D	

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	droite	Instruction de montage	Rail profilé
Type de fixation	monté	Type de montage	TS 35
avec ergots d'encliquetage	Non	enclipsable	Non

Caractéristiques des matériaux

Matériau	Wemid	Couleur	Vert/jaune
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0		

Caractéristiques du système

Flasque de fermeture nécessaire	Oui	Nombre de polarités	1
Nombre d'étages	1	Nombre de points de contact par étage	2
Nombre de potentiels par étage	1	Etages internes pontés	Non
Raccordement PE	Oui	Rail	TS 35
Fonction N	Non	Fonction PE	Oui
Fonction PEN	Non		

APGTB 2.5 PE 4C/2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques nominales

Section nominale	2,5 mm ²	Tension nominale	800 V
Tension nominale par rapport bloc de jonction voisin	800 V	Tension nominale DC	800 V
Normes	Conformément à CEI 60947-7-2	Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1,33 mΩ
Tension de choc nominale	8 kV	Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	0,77 W
Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	3

Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat N° (CSA)	200039-70089609	Section max. du conducteur (CSA)	12 AWG
Section min. du conducteur (CSA)	28 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	Taille du conducteur Câblage d'installation max. (cURus)	12 AWG
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (cURus)	28 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine max. (cURus)	12 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine min. (cURus)	28 AWG	Tension Gr B (cURus)	600 V
Tension Gr C (cURus)	600 V	Tension Gr D (cURus)	600 V

Généralités

Instruction de montage	Rail profilé	Normes	Conformément à CEI 60947-7-2
Rail	TS 35	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 12
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 28		

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A3		
Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm		
Embouts doubles, max.	0,75 mm ²		
Embouts doubles, min.	0,5 mm ²		
Longueur de dénudage	10 mm		
Longueur de tube pour embout avec colerette plastique DIN 46228/4	Longueur du tube	max.	6 mm
		min.	8 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	min.	0,34 mm ²
		max.	0,14 mm ²
	Longueur du tube	max.	6 mm
		min.	12 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	min.	1 mm ²
		max.	0,5 mm ²
	Longueur du tube	max.	8 mm
		min.	12 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	min.	2,5 mm ²
		max.	1,5 mm ²

APGTB 2.5 PE 4C/2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Longueur de tube pour embout sans colerette plastique DIN 46228/1	Longueur du tube	nominal	5 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	0,25 mm ²
	Longueur du tube	max.	10 mm
		min.	6 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	min.	0,5 mm ²
		max.	1 mm ²
	Longueur du tube	max.	12 mm
		min.	7 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	min.	1,5 mm ²
		max.	4 mm ²
Longueur de tube pour embouts jumaux	Longueur du tube	max.	12 mm
		min.	8 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	min.	0,5 mm ²
		max.	0,75 mm ²
Nombre de raccordements	4		
Plage de serrage, max.	4 mm ²		
Plage de serrage, min.	0,14 mm ²		
Section de raccordement du conducteur,AWG 12 AWG, max.			
Section de raccordement du conducteur,AWG 28 AWG, min.			
Section de raccordement du conducteur,2,5 mm ² rigide, max.			
Section de raccordement du conducteur,0,5 mm ² rigide, min.			
Section de raccordement du conducteur,4 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, max.			
Section de raccordement du conducteur,0,5 mm ² souple avec embout DIN 46228/1, min.			
Section de raccordement du conducteur,2,5 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, max.			
Section de raccordement du conducteur,0,5 mm ² souple avec embout DIN 46228/4, min.			
Section de raccordement du conducteur,4 mm ² souple, max.			
Section de raccordement du conducteur,0,5 mm ² souple, min.			
Section de raccordement, semi-rigide, 4 mm ² max.			
Section de raccordement, semi-rigide, 0,5 mm ² min.			
Sens de raccordement	en haut		
Type de raccordement	PUSH IN		
Type de raccordement 2	Raccordement enfichable		

PT, Caractéristiques nominales PE

Courant nominal de courte durée nominal	300 A (2,5 mm ²)	Fonction PEN	Non
---	------------------------------	--------------	-----

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	/
------------	---

APGTB 2.5 PE 4C/2

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

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	Attestation of Conformity ATEX Certificate IECEX Certificate DNVGL certificate CCC Ex Certificate CE Declaration of Conformity UKCA declaration of conformity Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10
Données techniques	CAD data – STEP
Spécifications appel d'offre	Klippon® Connect 1513920000 DE Klippon® Connect 1513920000 EN
Documentation utilisateur	NTL_Ex nA APGTB 2.5 FT 4C_2.pdf StorageConditionsTerminalBlocks User Manual APGTB PE
Catalogue	Catalogues in PDF-format

APGTB 2.5 PE 4C/2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

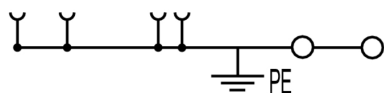
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dessins



APGTB 2.5 PE 4C/2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

2.5 mm²2.5
mm²

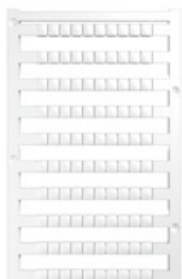
Les flasques de fermeture sont placées à l'extrémité ouverte du bornier, avant l'équerre de blocage. L'utilisation des flasques de fermeture permet de conserver les caractéristiques des blocs de jonction comme par exemple la tension nominale. On évite ainsi le contact avec les pièces sous tension et le dernier bloc de jonction est protégé contre l'accès des doigts.

Informations générales de commande

Type	AEP PGTB 2.5 4C/2	Version
Référence	1514450000	Série A, Plaque d'extrémité
GTIN (EAN)	4050118485851	
Qté.	50 pièce(s)	

Type	AEP PGTB 2.5 4C/2 BL	Version
Référence	1514470000	Série A, Plaque d'extrémité
GTIN (EAN)	4050118483703	
Qté.	50 pièce(s)	

plus



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 5/5 PLUS MC NE GE	Version
Référence	1907520000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248532100	Weidmueller, jaune
Qté.	1 000 pièce(s)	

APGTB 2.5 PE 4C/2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	DEK 5/5 PLUS MC NE WS	Version
Référence	1854490000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248393596	Weidmueller, blanc
Qté.	1 000 pièce(s)	

Caches de protection



La protection du contact de mâle offre une protection contre les influences extérieures, par exemple l'encrassement de la poussière.

Informations générales de commande

Type	APGPC 2.5	Version
Référence	1514500000	Protection de bloc de jonction, Wemid, Orange, Hauteur: 10.1 mm,
GTIN (EAN)	4050118322002	Largeur: 4.8 mm, Profondeur: 14.27 mm
Qté.	50 pièce(s)	

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 5/5 S MC SDR	Version
Référence	1341590000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118146042	Weidmueller, selon demande du client
Qté.	80 pièce(s)	

APGTB 2.5 PE 4C/2

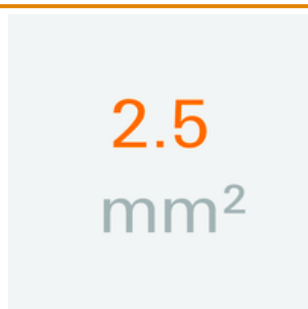
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	DEK 5/5 PLUS MC SDR	Version
Référence	1854500000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248393602	Weidmueller, selon demande du client
Qté.	200 pièce(s)	

Type	DEK 5/5 MC SDR	Version
Référence	1609810000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190456597	Weidmueller, selon demande du client
Qté.	200 pièce(s)	

2,5 mm²

Les connexions transversales enfichables sont faciles à manipuler et à installer rapidement. Cela permet de gagner beaucoup de temps lors de l'installation par rapport aux solutions vissées.

Informations générales de commande

Type	ZQV 2.5N/3 BL	Version
Référence	1527770000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4050118448641	3, Pas en mm (P): 5.10, Isolé: Oui, 24 A, bleu
Qté.	60 pièce(s)	

Type	ZQV 2.5N/6	Version
Référence	1527630000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4050118448429	6, Pas en mm (P): 5.10, Isolé: Oui, 24 A, Orange
Qté.	20 pièce(s)	

Type	ZQV 2.5N/2	Version
Référence	1527540000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4050118448467	2, Pas en mm (P): 5.10, Isolé: Oui, 24 A, Orange
Qté.	60 pièce(s)	

Type	ZQV 2.5N/7	Version
Référence	1527640000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4050118448412	7, Pas en mm (P): 5.10, Isolé: Oui, 24 A, Orange
Qté.	20 pièce(s)	

Type	ZQV 2.5N/5 RD	Version
Référence	2108710000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4050118448511	5, Pas en mm (P): 5.10, Isolé: Oui, 24 A, Rouge
Qté.	20 pièce(s)	

Type	ZQV 2.5N/7 BL	Version
Référence	1527830000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4050118448603	7, Pas en mm (P): 5.10, Isolé: Oui, 24 A, bleu
Qté.	20 pièce(s)	

Type	ZQV 2.5N/9	Version
Référence	1527680000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4050118447996	9, Pas en mm (P): 5.10, Isolé: Oui, 24 A, Orange
Qté.	20 pièce(s)	

APGTB 2.5 PE 4C/2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	ZQV 2.5N/4	Version
Référence	1527590000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4050118448443	4, Pas en mm (P): 5.10, Isolé: Oui, 24 A, Orange
Qté.	60 pièce(s)	
Type	ZQV 2.5N/10 BL	Version
Référence	1527880000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4050118448573	10, Pas en mm (P): 5.10, Isolé: Oui, 24 A, bleu
Qté.	20 pièce(s)	
Type	ZQV 2.5N/2 BL	Version
Référence	1527740000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4050118448658	2, Pas en mm (P): 5.10, Isolé: Oui, 24 A, bleu
Qté.	60 pièce(s)	
Type	ZQV 2.5N/20 BL	Version
Référence	1527890000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4050118448566	20, Pas en mm (P): 5.10, Isolé: Oui, 24 A, bleu
Qté.	20 pièce(s)	
Type	ZQV 2.5N/50 BL	Version
Référence	1527920000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4050118448559	50, Pas en mm (P): 5.10, Isolé: Oui, 24 A, bleu
Qté.	5 pièce(s)	
Type	ZQV 2.5N/20 RD	Version
Référence	2108920000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4050118485899	20, Pas en mm (P): 5.10, Isolé: Oui, 24 A, Rouge
Qté.	20 pièce(s)	
Type	ZQV 2.5N/4 BL	Version
Référence	1527780000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4050118448634	4, Pas en mm (P): 5.10, Isolé: Oui, 24 A, bleu
Qté.	60 pièce(s)	
Type	ZQV 2.5N/2 RD	Version
Référence	2108470000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4050118448542	2, Pas en mm (P): 5.10, Isolé: Oui, 24 A, Rouge
Qté.	60 pièce(s)	
Type	ZQV 2.5N/7 RD	Version
Référence	2108810000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4050118448498	7, Pas en mm (P): 5.10, Isolé: Oui, 24 A, Rouge
Qté.	20 pièce(s)	
Type	ZQV 2.5N/8	Version
Référence	1527670000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4050118448405	8, Pas en mm (P): 5.10, Isolé: Oui, 24 A, Orange
Qté.	20 pièce(s)	
Type	ZQV 2.5N/10	Version
Référence	1527690000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4050118447989	10, Pas en mm (P): 5.10, Isolé: Oui, 24 A, Orange
Qté.	20 pièce(s)	
Type	ZQV 2.5N/6 BL	Version
Référence	1527820000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4050118448610	6, Pas en mm (P): 5.10, Isolé: Oui, 24 A, bleu
Qté.	20 pièce(s)	
Type	ZQV 2.5N/50	Version
Référence	1527730000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4050118411362	50, Pas en mm (P): 5.10, Isolé: Oui, 24 A, Orange
Qté.	5 pièce(s)	

APGTB 2.5 PE 4C/2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

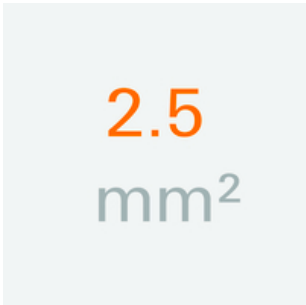
Type	ZQV 2.5N/8 RD	Version
Référence	2108870000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4050118448481	8, Pas en mm (P): 5.10, Isolé: Oui, 24 A, Rouge
Qté.	20 pièce(s)	
Type	ZQV 2.5N/5 BL	Version
Référence	1527790000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4050118448627	5, Pas en mm (P): 5.10, Isolé: Oui, 24 A, bleu
Qté.	20 pièce(s)	
Type	ZQV 2.5N/10 RD	Version
Référence	2108910000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4050118486018	10, Pas en mm (P): 5.10, Isolé: Oui, 24 A, Rouge
Qté.	20 pièce(s)	
Type	ZQV 2.5N/3 RD	Version
Référence	2108690000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4050118448535	3, Pas en mm (P): 5.10, Isolé: Oui, 24 A, Rouge
Qté.	60 pièce(s)	
Type	ZQV 2.5N/5	Version
Référence	1527620000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4050118448436	5, Pas en mm (P): 5.10, Isolé: Oui, 24 A, Orange
Qté.	20 pièce(s)	
Type	ZQV 2.5N/50 RD	Version
Référence	2109000000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4050118486001	50, Pas en mm (P): 5.10, Isolé: Oui, 24 A, Rouge
Qté.	5 pièce(s)	
Type	ZQV 2.5N/6 RD	Version
Référence	2108720000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4050118448504	6, Pas en mm (P): 5.10, Isolé: Oui, 24 A, Rouge
Qté.	20 pièce(s)	
Type	ZQV 2.5N/4 RD	Version
Référence	2108700000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4050118448528	4, Pas en mm (P): 5.10, Isolé: Oui, 24 A, Rouge
Qté.	60 pièce(s)	
Type	ZQV 2.5N/9 RD	Version
Référence	2108900000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4050118448474	9, Pas en mm (P): 5.10, Isolé: Oui, 24 A, Rouge
Qté.	20 pièce(s)	
Type	ZQV 2.5N/20	Version
Référence	1527720000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4050118447972	20, Pas en mm (P): 5.10, Isolé: Oui, 24 A, Orange
Qté.	20 pièce(s)	
Type	ZQV 2.5N/9 BL	Version
Référence	1527870000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4050118448580	9, Pas en mm (P): 5.10, Isolé: Oui, 24 A, bleu
Qté.	20 pièce(s)	
Type	ZQV 2.5N/8 BL	Version
Référence	1527840000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4050118448597	8, Pas en mm (P): 5.10, Isolé: Oui, 24 A, bleu
Qté.	20 pièce(s)	
Type	ZQV 2.5N/3	Version
Référence	1527570000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4050118448450	3, Pas en mm (P): 5.10, Isolé: Oui, 24 A, Orange
Qté.	60 pièce(s)	

APGTB 2.5 PE 4C/2

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

www.weidmueller.com

Accessoires

2.5 mm²

2.5
mm²

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	APG 2.5 L GN	Version
Référence	1513850000	Prise mâle, 2.5 mm ² , 800 V, 24 A, Nombre de pôles: 1, vert
GTIN (EAN)	4050118321616	
Qté.	50 pièce(s)	
Type	APG 2.5 R GN	Version
Référence	1513980000	Prise mâle, 2.5 mm ² , 800 V, 24 A, Nombre de pôles: 1, vert
GTIN (EAN)	4050118321470	
Qté.	50 pièce(s)	
Type	APG 2.5 MI GN	Version
Référence	1513930000	Prise mâle, 2.5 mm ² , 800 V, 24 A, Nombre de pôles: 1, vert
GTIN (EAN)	4050118321456	
Qté.	50 pièce(s)	
Type	APG 2.5/3-BG-BL-GN	Version
Référence	1513820000	Prise mâle, 2.5 mm ² , 800 V, 24 A, Nombre de pôles: 3, Beige foncé, bleu, vert
GTIN (EAN)	4050118321449	
Qté.	25 pièce(s)	
Type	APG 2.5/4-3BG-GN	Version
Référence	1513790000	Prise mâle, 2.5 mm ² , 800 V, 24 A, Nombre de pôles: 4, Beige foncé, vert
GTIN (EAN)	4050118321364	
Qté.	25 pièce(s)	
Type	APG 2.5/5-3BG-BL-GN	Version
Référence	1513780000	Prise mâle, 2.5 mm ² , 800 V, 24 A, Nombre de pôles: 5, Beige foncé, bleu, vert
GTIN (EAN)	4050118321357	
Qté.	25 pièce(s)	

APGTB 2.5 PE 4C/2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

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 5/5 MC NE BR	Version
Référence	1249870000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118051865	Weidmueller, brun
Qté.	1 000 pièce(s)	
Type	DEK 5/5 MC NE BL	Version
Référence	1609801693	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397166	Weidmueller, bleu
Qté.	1 000 pièce(s)	
Type	DEK 5/5 MC NE GN	Version
Référence	1609801688	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397142	Weidmueller, vert
Qté.	1 000 pièce(s)	
Type	DEK 5/5 MC NE GR	Version
Référence	1609801691	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397159	Weidmueller, gris
Qté.	1 000 pièce(s)	
Type	DEK 5/5 MC NE OR	Version
Référence	1238340000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118062632	Weidmueller, Orange
Qté.	1 000 pièce(s)	
Type	DEK 5/5 MC NE RT	Version
Référence	1609801686	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397128	Weidmueller, Rouge
Qté.	1 000 pièce(s)	
Type	DEK 5/5 MC NE SW	Version
Référence	1457550000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118263817	Weidmueller, noir
Qté.	1 000 pièce(s)	

APGTB 2.5 PE 4C/2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	DEK 5/5 MC NE WS	Version
Référence	1609801044	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, blanc
Qté.	1 000 pièce(s)	
Type	DEK 5/5 MC NE VI	Version
Référence	1249860000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118042764	Weidmueller, violet
Qté.	1 000 pièce(s)	
Type	DEK 5/5 S MC NE WS	Version
Référence	1341620000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118145793	Weidmueller, blanc
Qté.	400 pièce(s)	
Type	DEK 5/5 MC NE GE	Version
Référence	1609801687	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397135	Weidmueller, jaune
Qté.	1 000 pièce(s)	

Série A



Une séparation est utilisée pour la séparation optique de circuits ou pour l'isolation électrique des connexions transversales adjacentes. Contrairement au flasque de fermeture, le contour peut être plus grand que les blocs de jonction adjacents. Toutefois, il ne devrait pas être plus petit, sinon les distances de dégagement et de fluage requises à l'intérieur de l'application ne peuvent plus être maintenues.

Informations générales de commande

Type	APP 3	Version
Référence	2489100000	Série A, Séparateur
GTIN (EAN)	4050118499315	
Qté.	50 pièce(s)	

APGTB 2.5 PE 4C/2

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Vierge



Les repères WS sont particulièrement adaptés aux connecteurs de la série W. Grâce à leur compatibilité, ils peuvent également être utilisés avec la série I et la série Z. Les larges surfaces de marquage permettent d'imprimer de longues chaînes de caractères ou sur plusieurs lignes. Les repères WS sont parfaits pour de longues chaînes de caractères personnalisées. Grâce au format MultiCard qui a fait ses preuves, l'impression avec PrintJet CONNECT ou Plotter est possible.

- Montage en bande ou individuellement
- Repères au format MultiCard éprouvé

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	WS 10/5 MC NE BL	Version
Référence	1773531693	WS, Terminal marker, 10 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248141814	Allen-Bradley, bleu
Qté.	720 pièce(s)	
Type	WS 10/5 MC NE GE	Version
Référence	1773531687	WS, Terminal marker, 10 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248141753	Allen-Bradley, jaune
Qté.	720 pièce(s)	
Type	WS 10/5 M PLUS MC NE WS	Version
Référence	2003770000	WS, Terminal marker, 10 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4050118424447	Allen-Bradley, blanc
Qté.	600 pièce(s)	
Type	WS 10/5 M MC NE WS	Version
Référence	1792000000	WS, Terminal marker, 10 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248223862	Allen-Bradley, blanc
Qté.	720 pièce(s)	
Type	WS 10/5 MC NE WS	Version
Référence	1635000000	WS, Terminal marker, 10 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190261948	Allen-Bradley, blanc
Qté.	720 pièce(s)	
Type	WS 10/5 PLUS MC NE WS	Version
Référence	1046380000	WS, Terminal marker, 10 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248782086	Allen-Bradley, blanc
Qté.	600 pièce(s)	
Type	WS 10/5 MC NE RT	Version
Référence	1773531686	WS, Terminal marker, 10 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248141746	Allen-Bradley, Rouge
Qté.	720 pièce(s)	

APGTB 2.5 PE 4C/2

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Éléments de verrouillage



Les mâles peuvent être fixés à l'embase de manière sûre et facile en utilisant un élément de verrouillage. L'élément de verrouillage évite une déconnexion involontaire des mâles de la borne basse et assure la sécurité maximale.

Informations générales de commande

Type	APGLE 2.5/4	Version
Référence	2457570000	Crochets de verrouillage (bloc de jonction), Wemid, Orange
GTIN (EAN)	4050118473100	
Qté.	25 pièce(s)	

DEK 5/5



WS/ DEK

Les repères de bornes MultiMark utilisent un matériau composite innovant constitué de deux composants. Le contour rigide de la base du repère s'enclenche solidement dans le connecteur. La surface élastique rend le repère facile à installer. Ce matériau spécialement perforé permet l'étirement des bandes pour prendre en compte les légères variations d'écartement qui tendent à se cumuler, notamment dans le cas de blocs de jonction longs. Avantage supplémentaire : l'excellente imprimabilité du matériau de la surface garantit un repérage durable et résistant à l'usure. Une résolution d'impression de 300 dpi offre également une très bonne lisibilité.

Vos avantages avec MultiMark

- Compatible avec les blocs de jonction modulaires Weidmüller
- Maintien ferme et impression durable
- Les bandes continues permettent de gagner du temps à l'installation
- Montage facile grâce à un matériau composite innovant
- Grandes libellés pour une lisibilité optimale
- Grande flexibilité grâce à l'indépendance vis-à-vis du fabricant

Informations générales de commande

Type	DEK 5/5 MM WS	Version
Référence	2007110000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Weidmueller, blanc
GTIN (EAN)	4050118391862	
Qté.	800 pièce(s)	

APGTB 2.5 PE 4C/2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Tournevis pour tête fendue



Tournevis isolés VDE Weidmüller SoftFinish electric pour intervention sur pièces sous tension jusqu'à 1000 V AC et 1500 V DC, DIN EN 60900, IEC 900. Sécurité contrôlée "GS", testée unitairement. Lame en alliage chrome-vanadium-molybdène-acier de haute qualité, entièrement durcie, brunie.

Informations générales de commande

Type	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Version
Référence	2749610000	Outils de montage, Largeur de la lame (B): 3.5 mm, longueur de la
GTIN (EAN)	4050118896350	lame: 100 mm, Epaisseur de la lame (A): 0.6 mm
Qté.	1 pièce(s)	

V0



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 5/5 MC NE V0 WS	Version
Référence	1388530000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4050118188622	Weidmueller, blanc
Qté.	1 000 pièce(s)	

APGTB 2.5 PE 4C/2

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Série A



A
Series

Pour maintenir correctement les blocs de jonction et éviter qu'ils glissent, Weidmüller propose des équerres de blocage. Il existe des versions vissées et non vissées. Il est possible de placer des repères sur les équerres de blocage ainsi que des repères de groupe et il est possible de mettre des fiches de contrôle.

Informations générales de commande

Type	AEB 35 SCL/1 V0 BK	Version
Référence	2661300000	Série A, Equerre de blocage
GTIN (EAN)	4050118702187	
Qté.	20 pièce(s)	
Type	AEB 35 SCL/1 V0	Version
Référence	2661280000	Série A, Equerre de blocage
GTIN (EAN)	4050118702163	
Qté.	20 pièce(s)	
Type	AEB 35 SCL/1 V0 GY	Version
Référence	2661290000	Série A, Equerre de blocage
GTIN (EAN)	4050118702170	
Qté.	20 pièce(s)	
Type	AEB 35 SC/1 BK	Version
Référence	2475310000	Série A, Equerre de blocage
GTIN (EAN)	4050118487114	
Qté.	50 pièce(s)	
Type	AEB 35 SC/1	Version
Référence	1991920000	Série A, Equerre de blocage
GTIN (EAN)	4050118376722	
Qté.	50 pièce(s)	

Éléments de codage



Grâce à l'utilisation des picots de codage, les différentes options de codage assurent un raccordement enfichable sans difficulté.

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 pièce(s)	

APGTB 2.5 PE 4C/2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Support de repère



Le support de repérage offre la possibilité de montage supplémentaire de repérages standard avec un pas de 5 ou 5,1 mm. Les supports coudés peuvent éventuellement être assemblés par encliquetage et pourraient être montés dans tous les canaux de repérage de standard des blocs de jonction modulaires Klippon®. Les types de repérage de montage se trouvent sous les accessoires respectifs du support de repère de désignation.

Informations générales de commande

Type	BZT 1 WS 10/5	Version
Référence	1805490000	Accessoires, Support de repère
GTIN (EAN)	4032248270231	
Qté.	100 pièce(s)	
Type	BZT 1 ZA WS 10/5	Version
Référence	1805520000	Accessoires, Support de repère
GTIN (EAN)	4032248270248	
Qté.	100 pièce(s)	

Impression spéciale



Les repères WS sont particulièrement adaptés aux connecteurs de la série W. Grâce à leur compatibilité, ils peuvent également être utilisés avec la série I et la série Z. Les larges surfaces de marquage permettent d'imprimer de longues chaînes de caractères ou sur plusieurs lignes.

Les repères WS sont parfaits pour de longues chaînes de caractères personnalisées. Grâce au format MultiCard qui a fait ses preuves, l'impression avec PrintJet CONNECT ou Plotter est possible.

- Montage en bande ou individuellement
- Repères au format MultiCard éprouvé

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	WS 10/5 MC SDR	Version
Référence	1635010000	WS, Terminal marker, 10 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190456634	Allen-Bradley, selon demande du client
Qté.	144 pièce(s)	
Type	WS 10/5 M PLUS MC SDR	Version
Référence	2007770000	WS, Terminal marker, 10 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4050118393279	Allen-Bradley, selon demande du client
Qté.	120 pièce(s)	

APGTB 2.5 PE 4C/2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	WS 10/5 PLUS MC SDR	Version
Référence	1046320000	WS, Terminal marker, 10 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248782024	Allen-Bradley, selon demande du client
Qté.	120 pièce(s)	
Type	WS 10/5 MC M SDR	Version
Référence	1792010000	WS, Terminal marker, 10 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248223879	Allen-Bradley, selon demande du client
Qté.	144 pièce(s)	

Serre-câbles



L'extracteur protège le contact contre les contraintes mécaniques et le connecteur contre les validations accidentelles du point de contact.

Informations générales de commande

Type	APGSR 2.5/4	Version
Référence	2457580000	Extracteur (bloc de jonction), Wemid, Orange
GTIN (EAN)	4050118472998	
Qté.	25 pièce(s)	
Type	APGSR 2.5/4 - 4P	Version
Référence	2457590000	Extracteur (bloc de jonction), Wemid, Orange
GTIN (EAN)	4050118472967	
Qté.	25 pièce(s)	
Type	APGSR 2.5/4 - 8P	Version
Référence	2457600000	Extracteur (bloc de jonction), Wemid, Orange
GTIN (EAN)	4050118472929	
Qté.	25 pièce(s)	

APGTB 2.5 PE 4C/2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

WS 8/5



WS/ DEK

Les repères de bornes MultiMark utilisent un matériau composite innovant constitué de deux composants. Le contour rigide de la base du repère s'enclenche solidement dans le connecteur. La surface élastique rend le repère facile à installer. Ce matériau spécialement perforé permet l'étirement des bandes pour prendre en compte les légères variations d'écartement qui tendent à se cumuler, notamment dans le cas de blocs de jonction longs. Avantage supplémentaire : l'excellente imprimabilité du matériau de la surface garantit un repérage durable et résistant à l'usure. Une résolution d'impression de 300 dpi offre également une très bonne lisibilité.

Vos avantages avec MultiMark

- Compatible avec les blocs de jonction modulaires Weidmüller
- Maintien ferme et impression durable
- Les bandes continues permettent de gagner du temps à l'installation
- Montage facile grâce à un matériau composite innovant
- Grandes libellés pour une lisibilité optimale
- Grande flexibilité grâce à l'indépendance vis-à-vis du fabricant

Informations générales de commande

Type	WS 8/5 MM WS	Version
Référence	2007150000	WS, Terminal marker, 8 x 5 mm, Weidmueller, blanc
GTIN (EAN)	4050118392029	
Qté.	800 pièce(s)	