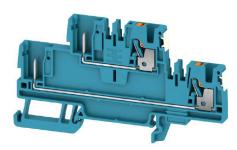


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





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 traversante, PUSH IN, 2.5 mm², 800 V, 24 A, bleu
Référence	<u>2675920000</u>
Туре	APGTB 2.5 2T 4C/2 DL BL
GTIN (EAN)	4050118716481
Qté.	50 Pièce



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments			the state of the s
A /		100.00 THE STORY TOP	
Agréments	((E	IECEX ATEX CA	
ROHS	Conforme		
Dimensions et poids			
Profondeur	50.5 mm	Profondeur (pouces)	1.9882 inch
Profondeur, y compris rail DIN	51 mm	Hauteur	91 mm
Hauteur (pouces)	3.5827 inch	Largeur	5.1 mm
Largeur (pouces)	0.2008 inch	Poids net	11.62 g
Températures			
Température de stockage	-25 °C55 °C	Température ambiante	-5 °C40 °C
Température de stockage Température d'utilisation permanente,	-25 C55 C	Température d'utilisation permanente,	-5 C40 C 130 °C
min.		max.	
Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption		
REACH SVHC	Conforme sans exemption Pas de SVHC au-dessus d		
Statut de conformité RoHS REACH SVHC Classifications			
REACH SVHC Classifications	Pas de SVHC au-dessus d	e 0,1 % en poids	EC000897
REACH SVHC Classifications ETIM 7.0			EC000897 EC000897
Classifications ETIM 7.0 ETIM 9.0	Pas de SVHC au-dessus d EC000897 EC000897	e 0,1 % en poids ETIM 8.0 ETIM 10.0	EC000897
Classifications ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 11.0	Pas de SVHC au-dessus d EC000897 EC000897 27-14-11-20	ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 12.0	EC000897 27-14-11-20
Classifications ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 11.0 ECLASS 13.0	Pas de SVHC au-dessus d EC000897 EC000897	e 0,1 % en poids ETIM 8.0 ETIM 10.0	EC000897
Classifications ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 11.0 ECLASS 13.0 ECLASS 15.0	EC000897 EC000897 27-14-11-20 27-25-01-17 27-25-01-17	ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 12.0	EC000897 27-14-11-20
REACH SVHC Classifications ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 11.0 ECLASS 13.0 ECLASS 15.0 Caractéristiques nominales s	Pas de SVHC au-dessus d EC000897 EC000897 27-14-11-20 27-25-01-17 27-25-01-17 elon IECEx/ATEX	ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 12.0 ECLASS 14.0	EC000897 27-14-11-20 27-25-01-17
REACH SVHC Classifications ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 11.0 ECLASS 13.0 ECLASS 15.0 Caractéristiques nominales s Certificat Nº (ATEX)	EC000897 EC000897 27-14-11-20 27-25-01-17 27-25-01-17	ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 12.0 ECLASS 14.0 Certificat Nº (IECEX)	EC000897 27-14-11-20 27-25-01-17
REACH SVHC Classifications ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 11.0 ECLASS 13.0 ECLASS 15.0 Caractéristiques nominales s Certificat Nº (ATEX) Tension max. (ATEX)	Pas de SVHC au-dessus d EC000897 EC000897 27-14-11-20 27-25-01-17 27-25-01-17 elon IECEx/ATEX TUEV16ATEX7940U 800 V	ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 12.0 ECLASS 14.0 Certificat Nº (IECEX) Courant (ATEX)	EC000897 27-14-11-20 27-25-01-17 IECEXTUR16.0046U 15 A
Classifications ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 11.0 ECLASS 13.0 ECLASS 15.0 Caractéristiques nominales s Certificat Nº (ATEX) Tension max. (ATEX) Section max. du conducteur (ATEX)	Pas de SVHC au-dessus d EC000897 EC000897 27-14-11-20 27-25-01-17 27-25-01-17 elon IECEx/ATEX	ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 12.0 ECLASS 14.0 Certificat Nº (IECEX)	EC000897 27-14-11-20 27-25-01-17
Classifications ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 11.0 ECLASS 15.0 Caractéristiques nominales s Certificat Nº (ATEX) Tension max. (ATEX) Section max. du conducteur (ATEX) Courant (IECEX)	EC000897 EC000897 27-14-11-20 27-25-01-17 27-25-01-17 elon IECEx/ATEX TUEV16ATEX7940U 800 V 2.5 mm ² 15 A	ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 12.0 ECLASS 14.0 Certificat Nº (IECEX) Courant (ATEX) Tension max. (IECEX)	EC000897 27-14-11-20 27-25-01-17 IECEXTUR16.0046U 15 A 800 V
Classifications ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 11.0 ECLASS 13.0 ECLASS 15.0 Caractéristiques nominales s Certificat Nº (ATEX) Tension max. (ATEX) Section max. du conducteur (ATEX) Courant (IECEX) Autres caractéristiques techr	EC000897 EC000897 27-14-11-20 27-25-01-17 27-25-01-17 elon IECEx/ATEX TUEV16ATEX7940U 800 V 2.5 mm ² 15 A	ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 12.0 ECLASS 14.0 Certificat Nº (IECEX) Courant (ATEX) Tension max. (IECEX) Section max. du conducteur (IECEX)	EC000897 27-14-11-20 27-25-01-17 IECEXTUR16.0046U 15 A 800 V
Classifications ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 11.0 ECLASS 13.0 ECLASS 15.0 Caractéristiques nominales s Certificat Nº (ATEX) Tension max. (ATEX) Section max. du conducteur (ATEX) Courant (IECEX) Autres caractéristiques techr Côté ouvert	EC000897 EC000897 27-14-11-20 27-25-01-17 27-25-01-17 elon IECEx/ATEX TUEV16ATEX7940U 800 V 2.5 mm ² 15 A	ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 12.0 ECLASS 14.0 Certificat Nº (IECEX) Courant (ATEX) Tension max. (IECEX) Section max. du conducteur (IECEX) enclipsable Version à I#92épreuve de	EC000897 27-14-11-20 27-25-01-17 IECEXTUR16.0046U 15 A 800 V 2.5 mm ²
Classifications ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 11.0 ECLASS 13.0 ECLASS 15.0 Caractéristiques nominales s Certificat Nº (ATEX) Tension max. (ATEX) Section max. du conducteur (ATEX) Courant (IECEX) Autres caractéristiques techr Côté ouvert Type de fixation	EC000897 EC000897 27-14-11-20 27-25-01-17 27-25-01-17 elon IECEx/ATEX TUEV16ATEX7940U 800 V 2.5 mm² 15 A hiques droite monté	ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 12.0 ECLASS 14.0 Certificat Nº (IECEX) Courant (ATEX) Tension max. (IECEX) Section max. du conducteur (IECEX) enclipsable	EC000897 27-14-11-20 27-25-01-17 IECEXTUR16.0046U 15 A 800 V 2.5 mm ²
Classifications ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 11.0 ECLASS 13.0 ECLASS 15.0 Caractéristiques nominales s Certificat Nº (ATEX) Tension max. (ATEX) Section max. du conducteur (ATEX) Courant (IECEX) Autres caractéristiques techr Côté ouvert Type de fixation Type de montage	EC000897 EC000897 27-14-11-20 27-25-01-17 27-25-01-17 elon IECEx/ATEX TUEV16ATEX7940U 800 V 2.5 mm² 15 A niques droite monté TS 35	ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 12.0 ECLASS 14.0 Certificat Nº (IECEX) Courant (ATEX) Tension max. (IECEX) Section max. du conducteur (IECEX) enclipsable Version à I#92épreuve de	EC000897 27-14-11-20 27-25-01-17 IECEXTUR16.0046U 15 A 800 V 2.5 mm ²
Classifications ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 11.0 ECLASS 13.0 ECLASS 15.0 Caractéristiques nominales s Certificat Nº (ATEX) Tension max. (ATEX) Section max. du conducteur (ATEX) Courant (IECEX) Autres caractéristiques techr Côté ouvert Type de fixation Type de montage	EC000897 EC000897 27-14-11-20 27-25-01-17 27-25-01-17 elon IECEx/ATEX TUEV16ATEX7940U 800 V 2.5 mm² 15 A niques droite monté TS 35	ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 12.0 ECLASS 14.0 Certificat Nº (IECEX) Courant (ATEX) Tension max. (IECEX) Section max. du conducteur (IECEX) enclipsable Version à I#92épreuve de	EC000897 27-14-11-20 27-25-01-17 IECEXTUR16.0046U 15 A 800 V 2.5 mm ²
Classifications ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 11.0 ECLASS 13.0 ECLASS 15.0 Caractéristiques nominales s Certificat Nº (ATEX) Tension max. (ATEX) Section max. du conducteur (ATEX) Courant (IECEX) Autres caractéristiques techr Côté ouvert Type de fixation	EC000897 EC000897 27-14-11-20 27-25-01-17 27-25-01-17 elon IECEx/ATEX TUEV16ATEX7940U 800 V 2.5 mm² 15 A niques droite monté TS 35	ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 12.0 ECLASS 14.0 Certificat Nº (IECEX) Courant (ATEX) Tension max. (IECEX) Section max. du conducteur (IECEX) enclipsable Version à I#92épreuve de	EC000897 27-14-11-20 27-25-01-17 IECEXTUR16.0046U 15 A 800 V 2.5 mm ²

Date de création 05.11.2025 08:54:34 MEZ

Oui

2

Flasque de fermeture nécessaire

Nombre d'étages

Niveau du catalogue / Dessins

Nombre de polarités

Nombre de points de contact par étage 2



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Nombre de potentiels par étage	1	Etages internes pontés	Non
Raccordement PE	Non	Barrette de liaison équipée	TS 35
Fonction PE	Non	Fonction PEN	Non

Caractéristiques nominales

Section nominale	2.5 mm ²	Tension nominale	800 V	
Tension nominale DC	800 V	Courant nominal	24 A	
Courant avec conducteur max.	24 A	Tension de choc nominale	8 kV	
Puissance dissipée conformément à 60947-7-x	CEI 0.77 W	Catégorie de surtension	III	
Degré de pollution	3			

Conducteur raccordable (autre raccordement)

Type de raccordement, autre	Enfichable	
**	2111101101010	
raccordement		

0.5 mm²

Généralités

Section de raccordement du conducteur, AWG 12 AWG, max.	Section de raccordement du conducteur, AWG 28 AWG, min.
Barrette de liaison équipée TS 35	

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A3
Section de raccordement du conducteu AWG, max.	r,AWG 12
Sens de raccordement	en haut
Longueur de dénudage	10 mm
Type de raccordement	PUSHIN
Nombre de raccordements	4
Plage de serrage, max.	4 mm ²
Plage de serrage, min.	0.14 mm ²
Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm
Section de raccordement du conducteu AWG, min.	r,AWG 28
Section de raccordement du conducteu souple avec embout DIN 46228/4, ma	, and the second
Section de raccordement du conducteu souple avec embout DIN 46228/4, mir	· ·
Section de raccordement du conducteu souple avec embout DIN 46228/1, ma	r,4 mm²
Section de raccordement du conducteu souple avec embout DIN 46228/1, mir	· ·
Section de raccordement du conducteu souple, max.	ır,4 mm²
Section de raccordement du conducteu souple, min.	ır,0.14 mm²
Section de raccordement, semi-rigide, max.	4 mm ²
Section de raccordement, semi-rigide, min.	0.14 mm ²
Embouts doubles, max.	0.75 mm ²

Date de création 05.11.2025 08:54:34 MEZ

Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm²

Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm²

Embouts doubles, min.

rigide, max.

rigide, min.



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Longueur de tube pour embout avec	Longueur du tube	min.	8 mm
collerette plastique DIN 46228/4		max.	6 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	min.	0.34 mm ²
		max.	0.14 mm ²
	Longueur du tube	min.	12 mm
		max.	6 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	min.	1 mm²
		max.	0.5 mm ²
	Longueur du tube	min.	12 mm
		max.	8 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	min.	2.5 mm ²
		max.	1.5 mm ²
Longueur de tube pour embouts	Longueur du tube	min.	8 mm
jumeaux		max.	12 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	min.	0.5 mm ²
		max.	0.75 mm ²
Longueur de tube pour embout sans	Longueur du tube	nominal	5 mm
collerette plastique DIN 46228/1	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	0.25 mm ²
	Longueur du tube	min.	6 mm
		max.	10 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	min.	0.5 mm ²
		max.	1 mm ²
	Longueur du tube	min.	7 mm
		max.	12 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	min.	1.5 mm²
		max.	2.5 mm ²

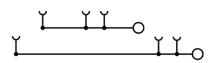


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins







Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Equerre de blocage









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

Туре	AEB 35 SCL/1 V0	Version
Référence	<u>2661280000</u>	Série A, Equerre de blocage
GTIN (EAN)	4050118702163	
Qté.	20 ST	
Туре	AEB 35 SCL/1 VO BK	Version
Référence	<u>2661300000</u>	Série A, Equerre de blocage
GTIN (EAN)	4050118702187	
Qté.	20 ST	
Туре	AEB 35 SCL/1 VO GY	Version
Référence	<u>2661290000</u>	Série A, Equerre de blocage
GTIN (EAN)	4050118702170	
Qté.	20 ST	

Flasques de fermeture et plaques de séparation



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

Туре	APP 4	Version
Référence	2489110000	Série A, Séparateur
GTIN (EAN)	4050118499322	
Qté.	50 ST	

Date de création 05.11.2025 08:54:34 MEZ



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

Туре SDIS SLIM 0.6X3.5X100 Référence 2749610000 GTIN (EAN) 4050118896350

Version

Outils de montage, Largeur de la lame (B): 3.5 mm, longueur de la

lame: 100 mm, Epaisseur de la lame (A): 0.6 mm

SnapMark



SnapMark - ce support de repérage a été développé spécialement pour les blocs de jonction double étage IDK 1.5N série I. Grâce au mécanisme articulé basculant, les connexions transversales peuvent être montées et enlevées sans problème. Il peut accueillir quatre repères DEK 5 ou deux repères de blocs de jonction WS 10/5 Middle.

Informations générales de commande

SNAPMARK I Type Référence 1805880000 GTIN (EAN) 4032248273614

50 ST

Repère de groupes, Terminal marker, 23 x 5 mm, Pas en mm (P): 5.00

Weidmueller, blanc

Mâle

Oté









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

Référence 1514490000 Élément de codage (bloc de jonction), Wemid, Orange, Largeur: 3.3

GTIN (EAN) 4050118321906 50 ST

Date de création 05.11.2025 08:54:34 MEZ