

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



Le raccordement supplémentaire permet une alimentation en tension séparée. Cela peut être utilisé, par exemple, pour l'alimentation d'urgence avant le commutateur principal ou simplement comme une connexion supplémentaire dans l'application.

Informations générales de commande

Version	Raccordement supplémentaire (bloc de jonction), 10 mm², Nombre de raccordements: 2
Référence	<u>2663430000</u>
Туре	AAC 50-185 2X10 BL
GTIN (EAN)	4064675027973
Qté.	5 Pièce

Niveau du catalogue / Dessins



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1000 V

1500 V

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments			
Agréments			
	CD.	1 90	
	W.	us	
POLIC		US	
ROHS UL File Number Search	Conforme Site Web UL		
Certificat Nº (cURus)	E60693		
	200000		
Dimensions et poids			-
Profondeur	42.5 mm	Profondeur (pouces)	1.6732 inch
Hauteur	50.5 mm	Hauteur (pouces)	1.9882 inch
Largeur	20 mm	Largeur (pouces)	0.7874 inch
Poids net	30 g		
Températures			
Température de stockage	-25 °C55 °C	Température ambiante	-5 °C40 °C
Température d'utilisation permanente, min.	-60 °C	Température d'utilisation permanente, max.	130 °C
	a du produit		_
	e du produit		
Conformité environnemental		ntion	
Conformité environnemental	Conforme sans exem		
Conformité environnemental Statut de conformité RoHS REACH SVHC			
Conformité environnemental	Conforme sans exem		
Conformité environnemental Statut de conformité RoHS REACH SVHC	Conforme sans exem Pas de SVHC au-dess	us de 0,1 % en poids	
Conformité environnementale Statut de conformité RoHS REACH SVHC Classifications ETIM 6.0	Conforme sans exem Pas de SVHC au-dess EC002848	us de 0,1 % en poids ETIM 7.0	EC002848
Conformité environnementale Statut de conformité RoHS REACH SVHC Classifications ETIM 6.0 ETIM 8.0	Conforme sans exem Pas de SVHC au-dess EC002848 EC002848	us de 0,1 % en poids ETIM 7.0 ETIM 9.0	EC002848
Conformité environnementale Statut de conformité RoHS REACH SVHC Classifications ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0	Conforme sans exem Pas de SVHC au-dess EC002848 EC002848 EC002848	us de 0,1 % en poids ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0	EC002848 27-14-11-92
Conformité environnementale Statut de conformité RoHS REACH SVHC Classifications ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1	Conforme sans exem Pas de SVHC au-dess EC002848 EC002848 EC002848 27-14-11-92	ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0	EC002848 27-14-11-92 27-14-11-92
Conformité environnementale Statut de conformité RoHS REACH SVHC Classifications ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0	Conforme sans exem Pas de SVHC au-dess EC002848 EC002848 EC002848 27-14-11-92 27-14-11-92	ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0 ECLASS 12.0	EC002848 27-14-11-92 27-14-11-92 27-14-11-92
Conformité environnementale Statut de conformité RoHS REACH SVHC Classifications ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0 ECLASS 13.0	Conforme sans exem Pas de SVHC au-dess EC002848 EC002848 EC002848 27-14-11-92 27-14-11-92 27-25-03-08	ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0	EC002848 27-14-11-92 27-14-11-92
Conformité environnementale Statut de conformité RoHS REACH SVHC Classifications ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0 ECLASS 13.0	Conforme sans exem Pas de SVHC au-dess EC002848 EC002848 EC002848 27-14-11-92 27-14-11-92	ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0 ECLASS 12.0	EC002848 27-14-11-92 27-14-11-92 27-14-11-92
Conformité environnementale Statut de conformité RoHS REACH SVHC Classifications ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0 ECLASS 13.0 ECLASS 15.0	Conforme sans exem Pas de SVHC au-dess EC002848 EC002848 EC002848 27-14-11-92 27-14-11-92 27-25-03-08 27-25-03-08	ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0 ECLASS 12.0	EC002848 27-14-11-92 27-14-11-92 27-14-11-92
Conformité environnementale Statut de conformité RoHS REACH SVHC Classifications ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0 ECLASS 13.0 ECLASS 15.0 Autres caractéristiques techr	Conforme sans exem Pas de SVHC au-dess EC002848 EC002848 EC002848 27-14-11-92 27-14-11-92 27-25-03-08 27-25-03-08	ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0 ECLASS 12.0 ECLASS 14.0	27-14-11-92 27-14-11-92 27-14-11-92 27-25-03-08
Conformité environnementale Statut de conformité RoHS REACH SVHC Classifications ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0 ECLASS 15.0 Autres caractéristiques techn	Conforme sans exem Pas de SVHC au-dess EC002848 EC002848 EC002848 27-14-11-92 27-14-11-92 27-25-03-08 27-25-03-08 enfiché	ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0 ECLASS 12.0	EC002848 27-14-11-92 27-14-11-92 27-14-11-92
Conformité environnementale Statut de conformité RoHS REACH SVHC Classifications ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0 ECLASS 15.0 Autres caractéristiques techn Type de fixation	Conforme sans exem Pas de SVHC au-dess EC002848 EC002848 EC002848 27-14-11-92 27-14-11-92 27-25-03-08 27-25-03-08 enfiché	ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0 ECLASS 12.0 ECLASS 14.0	27-14-11-92 27-14-11-92 27-14-11-92 27-25-03-08
Conformité environnementale Statut de conformité RoHS REACH SVHC Classifications ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0 ECLASS 15.0 Autres caractéristiques techr Type de fixation Caractéristiques des matérial	Conforme sans exem Pas de SVHC au-dess EC002848 EC002848 EC002848 27-14-11-92 27-14-11-92 27-25-03-08 27-25-03-08 enfiché	ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0 ECLASS 12.0 ECLASS 14.0 Type de montage	27-14-11-92 27-14-11-92 27-14-11-92 27-25-03-08 Prise mâle
Conformité environnementale Statut de conformité RoHS REACH SVHC Classifications ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0 ECLASS 15.0 Autres caractéristiques techr Type de fixation Caractéristiques des matériale Matériau de base	Conforme sans exem Pas de SVHC au-dess EC002848 EC002848 EC002848 27-14-11-92 27-14-11-92 27-25-03-08 27-25-03-08 enfiché	ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0 ECLASS 12.0 ECLASS 14.0	27-14-11-92 27-14-11-92 27-14-11-92 27-25-03-08
Conformité environnementale Statut de conformité RoHS REACH SVHC Classifications ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0 ECLASS 15.0 Autres caractéristiques techn Type de fixation Caractéristiques des matérial Matériau de base Éléments d'actionnement de couleurs	Conforme sans exem Pas de SVHC au-dess EC002848 EC002848 EC002848 27-14-11-92 27-14-11-92 27-25-03-08 27-25-03-08 enfiché WWemid	ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0 ECLASS 12.0 ECLASS 14.0 Type de montage	27-14-11-92 27-14-11-92 27-14-11-92 27-25-03-08 Prise mâle
Conformité environnementale Statut de conformité RoHS REACH SVHC Classifications ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0 ECLASS 15.0 Autres caractéristiques techn Type de fixation	Conforme sans exem Pas de SVHC au-dess EC002848 EC002848 EC002848 27-14-11-92 27-14-11-92 27-25-03-08 27-25-03-08 enfiché WWemid	ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0 ECLASS 12.0 ECLASS 14.0 Type de montage	27-14-11-92 27-14-11-92 27-14-11-92 27-25-03-08 Prise mâle
Conformité environnementale Statut de conformité RoHS REACH SVHC Classifications ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0 ECLASS 15.0 Autres caractéristiques techn Type de fixation Caractéristiques des matériale Matériau de base Éléments d'actionnement de couleurs Caractéristiques du système	Conforme sans exem Pas de SVHC au-dess EC002848 EC002848 EC002848 27-14-11-92 27-14-11-92 27-25-03-08 27-25-03-08 enfiché WWemid	ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0 ECLASS 14.0 Type de montage Couleur Classe d'inflammabilité selon UL 94	27-14-11-92 27-14-11-92 27-14-11-92 27-25-03-08 Prise mâle
Conformité environnementale Statut de conformité RoHS REACH SVHC Classifications ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0 ECLASS 15.0 Autres caractéristiques techn Type de fixation Caractéristiques des matérial Matériau de base Éléments d'actionnement de couleurs	Conforme sans exem Pas de SVHC au-dess EC002848 EC002848 EC002848 27-14-11-92 27-14-11-92 27-25-03-08 27-25-03-08 white the control of the c	ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0 ECLASS 12.0 ECLASS 14.0 Type de montage	27-14-11-92 27-14-11-92 27-14-11-92 27-25-03-08 Prise mâle

Date de création 31.10.2025 10:49:31 MEZ

Section nominale

Tension nominale AC

Niveau du catalogue / Dessins

Tension nominale

Tension nominale DC

10 mm²

1000 V



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Courant nominal	57 A	Courant avec conducteur max.	57 A
Tension de choc nominale	8 kV	Tenue aux courants de faible durée	8/20µs avec 50 kA
Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	3

Caractéristiques nominales selon CSA

Tension Gr C (CSA)	1000 V	Courant gr. c (CSA)	68 A
Certificat Nº (CSA)	200039-80069332	Tension Gr B (CSA)	1000 V
Courant gr. B (CSA)	68 A	Tension Gr D (CSA)	600 V
Courant gr. D (CSA)	5 A		

Caractéristiques nominales selon UL

Taille du conducteur Câblage d'usine max. (cURus)	6 AWG	Tension Gr B (cURus)	600 V
Tension Gr D (cURus)	600 V	Certificat Nº (cURus)	E60693
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (cURus)	20 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine min. (cURus)	20 AWG
Courant Gr B (cURus)	68 A	Tension Gr C (cURus)	600 V
Courant Gr C (cURus)	68 A	Courant Gr D (cURus)	5 A
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (cURus)	6 AWG		

Généralités

Section de raccordement du conducteur.AWG 6	Plage de température d'utilisation, max. 130 °C
AWG, max.	
Plage de température d'utilisation, min60 °C	Section de raccordement du conducteur, AWG 20
	AWG, min.

Raccordement (raccordement nominal)

Section de raccordement du conducteur, AWG 6 AWG, max.		Sens de raccordement	en haut
Nombre de raccordements	2	Plage de serrage, max.	16 mm²
Plage de serrage, min.	0.5 mm ²	Dimension de la lame	1,0 x 5,5 mm
Section de raccordement du conducteur, AWG 20 AWG, min.		Section de raccordement du conducteur, 10 mm² 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, 10 mm² souple avec embout DIN 46228/1, max.	
Section de raccordement du condu souple avec embout DIN 46228/1	•	Section de raccordement du co souple, max.	nducteur, 16 mm²
Section de raccordement du condu souple, min.	ucteur, 0.5 mm²	Section de raccordement, semi- max.	-rigide, 16 mm²
Section de raccordement, semi-rigide, 0.5 mm² min.		Section de raccordement du co rigide, max.	nducteur, 16 mm²
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm² rigide, min.		Section de raccordement, soup	le, max. 16 mm²
Section de raccordement, souple, i	min. 0.5 mm²		

Niveau du catalogue / Dessins

Fiche de données

AAC 50-185 2X10 BL

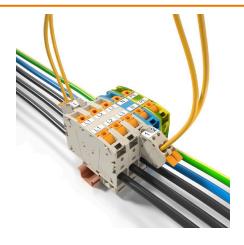
Dessins



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





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	Version		
Référence	<u>2570210000</u>	Série A, Equerre de blocage		
GTIN (EAN)	4050118581447			
Qté.	20 ST			
Туре	AEB 35 SCL/1 BK	Version		
Référence	2570220000	Série A, Equerre de blocage		
GTIN (EAN)	4050118580235			
Qté.	20 ST			
Туре	AEB 35 SCL/1 GY	Version		
Référence	2570230000	Série A, Equerre de blocage		
GTIN (EAN)	4050118580242			
Qté.	20 ST			

Niveau du catalogue / Dessins 5