

AAC 35 2X6 BK-YL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Illustration du produit**

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), 6 mm ² , Nombre de raccordements: 2
Référence	2583190000
Type	AAC 35 2X6 BK-YL
GTIN (EAN)	4050118593327
Qté.	5 Pièce

AAC 35 2X6 BK-YL

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	44 mm	Profondeur (pouces)	1.7323 inch
Hauteur	78.5 mm	Hauteur (pouces)	3.0905 inch
Largeur	15.9 mm	Largeur (pouces)	0.626 inch
Poids net	22.49 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	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	27-25-03-08
ECLASS 15.0	27-25-03-08		

Autres caractéristiques techniques

Type de fixation	enfiché	Instruction de montage	Prise mâle
Type de montage	Prise mâle		

Caractéristiques des matériaux

Matériau de base	Wemid	Couleur	noir/jaune
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	1
Nombre d'étages	1	Nombre de points de contact par étage	2
Nombre de potentiels par étage	1	Raccordement PE	Non
Fonction N	Non	Fonction PE	Non
Fonction PEN	Non		

Caractéristiques nominales

Section nominale	6 mm ²	Tension nominale	1000 V
Tension nominale AC	1000 V	Tension nominale DC	1500 V

AAC 35 2X6 BK-YL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Courant nominal	41 A	Courant avec conducteur max.	41 A
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	0.26 mΩ	Tension de choc nominale	8 kV
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	1.31 W	Tenue aux courants de faible durée	8/20μs avec 50 kA
Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	3

Caractéristiques nominales selon CSA

Section max. du conducteur (CSA)	2 AWG	Tension Gr C (CSA)	600 V
Courant gr. c (CSA)	68 A	Certificat N° (CSA)	200039-70089609
Tension Gr B (CSA)	600 V	Courant gr. B (CSA)	68 A
Section min. du conducteur (CSA)	12 AWG		

Caractéristiques nominales selon UL

Taille du conducteur Câblage d'usine max. (cURus)	8 AWG	Tension Gr B (cURus)	600 V
Tension Gr D (cURus)	600 V	Certificat N° (cURus)	E60693
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (cURus)	22 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine min. (cURus)	22 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)	8 AWG		

Généralités

Nombre de pôles	1	Section de raccordement du conducteur, AWG 8 AWG, max.
Instruction de montage	Prise mâle	Plage de température d'utilisation, max. 130 °C
Plage de température d'utilisation, min.	-50 °C	Section de raccordement du conducteur, AWG 22 AWG, min.

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A5	Section de raccordement du conducteur,AWG 8 AWG, max.	
Sens de raccordement	en biais	Longueur de dénudage	12 mm
Type de raccordement	PUSH IN	Nombre de raccordements	2
Plage de serrage, max.	6 mm ²	Plage de serrage, min.	0.5 mm ²
Dimension de la lame	1,0 x 5,5 mm	Section de raccordement du conducteur,AWG 22 AWG, min.	
Section de raccordement du conducteur,6 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,6 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,6 mm ² souple, max.		Section de raccordement du conducteur,0.5 mm ² souple, min.	
Section de raccordement, semi-rigide, max.	6 mm ²	Section de raccordement, semi-rigide, min.	0.5 mm ²
Embouts doubles, max.	1.5 mm ²	Embouts doubles, min.	0.5 mm ²
Section de raccordement du conducteur,6 mm ² rigide, max.		Section de raccordement du conducteur,0.5 mm ² rigide, min.	
Section de raccordement, souple, min.	0.5 mm ²		

AAC 35 2X6 BK-YL

Dessins

