

**AAC 35 2X6 BL****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

**Illustration du produit****Alimentation électrique**

Notre vaste gamme de blocs de jonction Série W avec nos bornes de dérivation de ligne principale WPD, optimisées pour garantir confort et gain de place, offre une connexion sécurisée et pratique à l'alimentation électrique.

**Informations générales de commande**

Référence	<a href="#">2583170000</a>
Type	AAC 35 2X6 BL
GTIN (EAN)	4050118593303
Qté.	5 pièce(s)

## AAC 35 2X6 BL

Weidmüller Interfaces GmbH &amp; Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Profondeur	44 mm	Profondeur (pouces)	1,732 inch
Hauteur	78,5 mm	Hauteur (pouces)	3,091 inch
Largeur	15,9 mm	Largeur (pouces)	0,626 inch
Poids net	22,488 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	EC002848	ETIM 7.0	EC002848
ETIM 8.0	EC002848	ECLASS 9.0	27-14-11-92
ECLASS 9.1	27-14-11-92	ECLASS 10.0	27-14-11-92
ECLASS 11.0	27-14-11-92	ECLASS 12.0	27-14-11-92

## Autres caractéristiques techniques

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

## Caractéristiques des matériaux

Matériau	Wemid	Couleur	bleu
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	Oui	Fonction PE	Non
Fonction PEN	Non		

## Caractéristiques nominales

Section nominale	6 mm <sup>2</sup>	Tension nominale	1 000 V
Tension nominale AC	1 000 V AC	Tension nominale DC	1 500 V
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

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

Date de création 30 mars 2023 16:55:03 CEST

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

2

## AAC 35 2X6 BL

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques nominales selon UL

Certificat N° (cURus)	E60693	Courant Gr B (cURus)	68 A
Courant Gr C (cURus)	68 A	Courant Gr D (cURus)	5 A
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (cURus)	8 AWG	Taille du conducteur Câblage d'installation min. (cURus)	22 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine max. (cURus)	8 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine min. (cURus)	22 AWG
Tension Gr B (cURus)	600 V	Tension Gr C (cURus)	600 V
Tension Gr D (cURus)	600 V		

### Généralités

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

### Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A5	Dimension de la lame	1,0 x 5,5 mm
Embouts doubles, max.	1,5 mm <sup>2</sup>	Embouts doubles, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Longueur de dénudage	12 mm	Nombre de raccordements	2
Plage de serrage, max.	6 mm <sup>2</sup>	Plage de serrage, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 8	Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 22
Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	6 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max.	6 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max.	6 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	6 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement, semi-rigide, max.	6 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement, semi-rigide, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Type de raccordement	PUSH IN		

### Agréments

Agréments



UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (cURus)	E60693

### Téléchargements

Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a> <a href="#">BPZL AAC</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

**Fiche de données**

**AAC 35 2X6 BL**

**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

[info@weidmueller.com](mailto:info@weidmueller.com)

**Dessins**

