

AAP13 1.5 LI-LI OR**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

Le concept modulaire unique peut être adapté à chaque type de machine. Le succès des blocs de jonction de distribution de potentiel vient de leur design uniforme avec deux constructions possibles - en alternance ou groupée. Avec la conception alternée de la distribution du courant de commande, les deux potentiels sont situés sur un seul bloc de jonction.

Informations générales de commande

Version	Blocs de jonction de distribution, 1.5 mm ² , 250 V, 16 A, Orange
Référence	2623920000
Type	AAP13 1.5 LI-LI OR
GTIN (EAN)	4050118627442
Qté.	50 pièce(s)

AAP13 1.5 LI-LI OR

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

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	47 mm	Profondeur (pouces)	1,85 inch
Profondeur, y compris rail DIN	48 mm	Hauteur	96 mm
Hauteur (pouces)	3,78 inch	Largeur	3,5 mm
Largeur (pouces)	0,138 inch	Poids net	9,019 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	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ECLASS 9.0	27-14-11-20
ECLASS 9.1	27-14-11-20	ECLASS 10.0	27-14-11-20
ECLASS 11.0	27-14-11-20	ECLASS 12.0	27-14-11-20

Caractéristiques nominales selon IECEx/ATEX

Certificat N° (ATEX)	TUEV17ATEX8030U	Certificat N° (IECEX)	IECEXTUR17.0015U
Tension max. (ATEX)	220 V	Courant (ATEX)	13 A
Section max. du conducteur (ATEX)	1,5 mm ²	Tension max. (IECEX)	220 V
Courant (IECEX)	13 A	Section max. du conducteur (IECEX)	1,5 mm ²
Identification EN 60079-7	Ex ec II C Gc	Plaque de marquage Ex	2014/34/EU II 2 G D

Autres caractéristiques techniques

Instruction de montage	Rail profilé
------------------------	--------------

Caractéristiques des matériaux

Matériau	Wemid	Couleur	Orange
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0		

Caractéristiques nominales

Section nominale	1,5 mm ²	Tension nominale	250 V
Tension nominale par rapport bloc de jonction voisin	250 V	Courant nominal	16 A
Courant avec conducteur max.	16 A	Normes	IEC 60947-7-1
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1,83 mΩ	Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	0,56 W

Caractéristiques nominales selon UL

Certificat N° (cURus)	E60693	Courant Gr B (cURus)	13 A
Courant Gr C (cURus)	13 A	Courant Gr D (cURus)	5 A
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (cURus)	14 AWG	Taille du conducteur Câblage d'installation min. (cURus)	26 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine max. (cURus)	14 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine min. (cURus)	26 AWG
Tension Gr B (cURus)	150 V	Tension Gr C (cURus)	150 V
Tension Gr D (cURus)	300 V		

Date de création 29 mars 2023 11:31:20 CEST

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

2

AAP13 1.5 LI-LI OR

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmuller.com

Caractéristiques techniques

Généralités

Instruction de montage	Rail profilé	Normes	www.weidmuller.com IEC 60947-7-1
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 14	Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 26

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A1		
Longueur de dénudage	8 mm		
Longueur de tube pour embout avec colerette plastique DIN 46228/4	Longueur du tube	min.	6 mm
		max.	8 mm
Longueur de tube pour embout sans colerette plastique DIN 46228/1	Section pour le raccordement du conducteur	min.	0,14 mm ²
		max.	0,75 mm ²
	Longueur du tube	nominal	0,25 mm ²
		min.	5 mm
	Section pour le raccordement du conducteur	min.	0,5 mm ²
		max.	1 mm ²
Longueur du tube	nominal	6 mm	
	Section pour le raccordement du conducteur	nominal	1,5 mm ²
Longueur du tube	nominal	10 mm	
Plage de serrage, max.	1,5 mm		
Plage de serrage, min.	0,14 mm		
Section de raccordement du conducteur, AWG 14 AWG, max.			
Section de raccordement du conducteur, AWG 26 AWG, min.			
Section de raccordement du conducteur, 1,5 mm ² rigide, max.			
Section de raccordement du conducteur, 0,5 mm ² rigide, min.			
Section de raccordement du conducteur, 1,5 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, 1 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, 1,5 mm ² souple, max.			
Section de raccordement du conducteur, 0,5 mm ² souple, min.			
Section de raccordement, semi-rigide, max.	1,5 mm ²		
Section de raccordement, semi-rigide, min.	0,5 mm ²		

Agréments

Agréments



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

Date de création 29 mars 2023 11:31:20 CEST

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

3

AAP13 1.5 LI-LI OR**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.comwww.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité

[Attestation of Conformity](#)
[IECEX Certificate](#)
[ATEX Certificate](#)
[DNVGL certificate](#)
[MARITREG certificate](#)
[CCC Ex Certificate](#)
[UKCA declaration of conformity](#)

Données techniques

[CAD data – STEP](#)

Documentation utilisateur

[NTI AAP13](#)
[StorageConditionsTerminalBlocks](#)
[AAP Terminal Blocks for control voltage distribution](#)
[BPZL AXC 1.5-16](#)

Catalogue

[Catalogues in PDF-format](#)

Fiche de données

AAP13 1.5 LI-LI OR

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

Dessins

