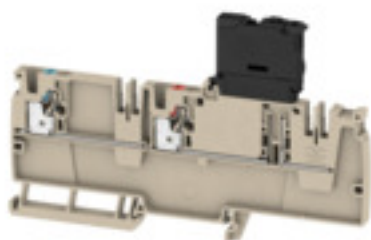


AAP22 4 LI-FS 30-70V**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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	Borne de distribution avec fusible, PUSH IN, 4 mm ² , 70 V, 6.3 A, Beige foncé
Référence	2460140000
Type	AAP22 4 LI-FS 30-70V
GTIN (EAN)	4050118475562
Qté.	50 pièce(s)

AAP22 4 LI-FS 30-70V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	82 mm	Profondeur (pouces)	3,228 inch
Profondeur, y compris rail DIN	82,5 mm	Hauteur	129 mm
Hauteur (pouces)	5,079 inch	Largeur	6,1 mm
Largeur (pouces)	0,24 inch	Poids net	25,7 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	EC000899	ETIM 7.0	EC000899
ETIM 8.0	EC000899	ECLASS 9.0	27-14-11-16
ECLASS 9.1	27-14-11-16	ECLASS 10.0	27-14-11-16
ECLASS 11.0	27-14-11-16	ECLASS 12.0	27-14-11-16

Caractéristiques nominales selon IECEx/ATEX

Certificat N° (ATEX)	TUEV17ATEX8064U	Certificat N° (IECEX)	IECEXTUR17.0030U
Courant (ATEX)	6,3 A	Section max. du conducteur (ATEX)	4 mm ²
Courant (IECEX)	6,3 A	Section max. du conducteur (IECEX)	4 mm ²
Identification EN 60079-7	Ex ec II C Gc	Plaquette de marquage Ex	2014/34/EU II 2 G D

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	droite	Instruction de montage	Rail profilé
Type de fixation	monté	Type de montage	TS 35
avec ergots d'encliquetage	Non	enclipsable	Non

Caractéristiques des matériaux

Matériau	Wemid	Couleur	Beige foncé
Éléments d'actionnement de couleurs	Rouge, bleu	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0

Caractéristiques du système

Version	avec LED	Flasque de fermeture nécessaire	Oui
Nombre de polarités	2	Rail	TS 35

Caractéristiques nominales

Section nominale	4 mm ²	Tension nominale	70 V
Tension nominale par rapport bloc de jonction voisin	500 V	Courant nominal	6,3 A
Courant avec conducteur max.	6,3 A	Normes	Conformément à CEI 60947-7-1, Conformément à CEI 60947-7-3
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1 mΩ	Tension de choc nominale	4 kV
Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	1,02 W	Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	2		

Date de création 7 novembre 2022 14:55:19 CET

AAP22 4 LI-FS 30-70V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques nominales selon CSA

Certificat N° (CSA)	200039-70089609
Courant gr. D (CSA)	10 A
Section min. du conducteur (CSA)	26 AWG
Tension Gr D (CSA)	300 V

Courant gr. B (CSA)	10 A
Section max. du conducteur (CSA)	10 AWG
Tension Gr B (CSA)	300 V

Caractéristiques nominales selon UL

Certificat N° (cURus)	E60693
Courant Gr D (cURus)	10 A
Taille du conducteur Câblage d'installation min. (cURus)	26 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine min. (cURus)	26 AWG
Tension Gr D (cURus)	300 V

Courant Gr B (cURus)	10 A
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (cURus)	10 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine max. (cURus)	10 AWG
Tension Gr B (cURus)	300 V

Généralités

Instruction de montage

Normes

Conformément à
CEI 60947-7-1,
Conformément à CEI
60947-7-3

Rail profilé

Rail

TS 35

Section de raccordement du conducteur,
AWG, max.

AWG 12

Section de raccordement du conducteur,
AWG, min. AWG 26

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A4
Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm
Embouts doubles, max.	1,5 mm ²
Embouts doubles, min.	0,5 mm ²
Longueur de dénudage	12 mm

Longueur de tube pour embout avec
collerette plastique DIN 46228/4

Section pour le raccordement du conducteur	min.	0,5 mm ²
	max.	1 mm ²
Longueur du tube	min.	6 mm
	max.	12 mm
Section pour le raccordement du conducteur	min.	1,5 mm ²
	max.	2,5 mm ²
Longueur du tube	min.	8 mm
	max.	12 mm
Section pour le raccordement du conducteur	nominal	4 mm ²
	min.	10 mm
Longueur du tube	max.	12 mm

Longueur de tube pour embout sans
collerette plastique DIN 46228/1

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 mm ²
	max.	2,5 mm ²
Longueur du tube	min.	9 mm
	max.	15 mm
Section pour le raccordement du conducteur	nominal	4 mm ²

Date de création 7 novembre 2022 14:55:19 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

AAP22 4 LI-FS 30-70V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Longueur de tube pour embouts jumeaux	Section pour le raccordement du conducteur	min.	0,5 mm ²
	Longueur du tube	max.	1,5 mm ²
		min.	8 mm
		max.	12 mm
Nombre de raccordements	2		
Plage de serrage, max.	4 mm ²		
Plage de serrage, min.	0,14 mm ²		
Section de raccordement du conducteur,AWG 12			
AWG, max.			
Section de raccordement du conducteur,AWG 26			
AWG, min.			
Section de raccordement du conducteur,4 mm ²			
rigide, max.			
Section de raccordement du conducteur,0,5 mm ²			
rigide, min.			
Section de raccordement du conducteur,4 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,4 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,4 mm ²			
souple, max.			
Section de raccordement du conducteur,0,5 mm ²			
souple, min.			
Section de raccordement, semi-rigide, max.	4 mm ²		
Section de raccordement, semi-rigide, min.	0,5 mm ²		
Sens de raccordement	en haut		
Type de raccordement	PUSH IN		

Agréments

Agréments



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

AAP22 4 LI-FS 30-70V**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité

[IECEX_TUR_17.0030U.pdf](#)
[ATEX Certificate](#)
[DE PT0205 2017 1010 056 ISSUE01.pdf](#)
[Attestation of Conformity](#)
[DNVGL certificate](#)
[MARITREG certificate](#)
[CCC Ex Certificate](#)
[UKCA Declaration of Conformity](#)
[UKCA Declaration of Conformity](#)

Données techniques

[CAD data – STEP](#)

Données techniques

[EPLAN](#)

Spécifications appel d'offre

[Klippon® Connect 2460140000 EN](#)
[Klippon® Connect 2460140000 DE](#)

Documentation utilisateur

[NTI AAP22 4 LO-LO](#)
[NTI AAP22 LI-FS](#)
[StorageConditionsTerminalBlocks](#)
[AAP Terminal Blocks for control voltage distribution](#)
[BPZL AFS](#)

Catalogue

[Catalogues in PDF-format](#)

AAP22 4 LI-FS 30-70V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dessins

