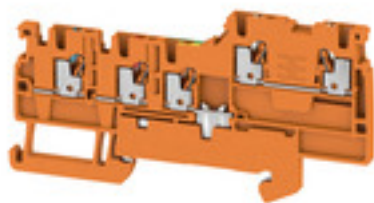


**Série A
AIO22 1.5 SI-PE OR**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Illustration du produit**Câblage du signal**

Sur mesure et particulièrement compact : avec nos blocs de jonction capteurs-actionneurs AIO, vous profitez d'une solution optimisée selon l'application pour le câblage du signal. Nous vous proposons aussi d'autres blocs de jonction avec une technologie de raccordement à ressort et vis pour le câblage du signal.

Informations générales de commande

Type	AIO22 1.5 SI-PE OR
Référence	2579640000
Version	PUSH IN, 1.5 mm², 250 V, 13.5 A, Orange
GTIN (EAN)	4050118588705
Cdt.	100 pièce(s)

Série A
AIO22 1.5 SI-PE OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques
Dimensions et poids

Largeur	3,5 mm	Largeur (pouces)	0,138 inch
Hauteur	89 mm	Hauteur (pouces)	3,504 inch
Profondeur	45 mm	Profondeur (pouces)	1,772 inch
Profondeur, y compris rail DIN	46 mm	Poids net	11,267 g

Températures

Température de stockage, max.	40 °C	Température de stockage, min.	10 °C
Température de stockage	10 °C...40 °C	Température d'utilisation permanente, min.	-60 °C
Température d'utilisation permanente, max.	130 °C		

Caractéristiques nominales selon IECEx/ATEX

Certificat N° (ATEX)	TUEV17ATEX8031U	Certificat N° (IECEx)	IECExTUR17.0016U
Tension max. (ATEX)	220 V	Courant (ATEX)	12 A
Section max. du conducteur (ATEX)	1,5 mm ²	Tension max. (IECEx)	220 V
Courant (IECEx)	12 A	Section max. du conducteur (IECEx)	1,5 mm ²

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
Courant nominal	13,5 A	Courant avec conducteur max.	13,5 A
Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1,83 mΩ	Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	1,12 W

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A1	Dimension de la lame	0,4 x 2,0 mm
Longueur de dénudage	8 mm	Nombre de raccords	5
Plage de serrage, max.	1,5 mm ²	Plage de serrage, min.	0,14 mm ²
Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 14	Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 26
Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	1,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, rigide, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, max. 1,5 mm ²		Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/1, min. 0,5 mm ²	
Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, max. 1 mm ²		Section de raccordement du conducteur, souple avec embout DIN 46228/4, min. 0,5 mm ²	
Section de raccordement du conducteur, souple, max.	1,5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement, semi-rigide, max.	1,5 mm ²	Section de raccordement, semi-rigide, min.	0,5 mm ²
Sens de raccordement	en haut	Type de raccordement	PUSH IN

Classifications

ETIM 6.0	EC000900	eClass 6.2	27-14-11-28
eClass 9.0	27-14-11-28	eClass 9.1	27-14-11-28

Série A AIO22 1.5 SI-PE OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments

IEC EX ATEX

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	Attestation of Conformity IECEX Certificate ATEX Certificate EU Declaration of Conformity
Documentation utilisateur	NTI_AIO21_1.5 SI.pdf NTI_AIO21_1.5 SO NTI_AIO22_1.5 SI-PE
Données techniques	STEP

Série A AIO22 1.5 SI-PE OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Dessins

