

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Câblage des installations

Pour le montage des installations, nous offrons un système complet organisé autour du rail en cuivre 10×3 et comprenant des composants parfaitement coordonnés : depuis les blocs de jonction d'installation, les blocs de jonction de conducteurs et les blocs de jonction de distribution jusqu'au choix complet d'accessoires tels que les barrettes de liaison et les supports de barres collectrices.

Informations générales de commande

Bloc de jonction de protection, PUSH IN, Vert/ jaune, 6 mm², 800 V, Nombre de raccordements: 2, Nombre d'étages: 1, TS 35, V-0, Wemid
<u>2668720000</u>
AITB 6 BB 2C PE
4064675030386
50 pièce(s)



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimo	nsions	01	noide
vime	nsions	eτ	bolas

Profondeur	52,9 mm	Profondeur (pouces)	2,083 inch
Hauteur	76,6 mm	Hauteur (pouces)	3,016 inch
Largeur	8,1 mm	Largeur (pouces)	0,319 inch
Poids net	23,214 g		

Températures

Température de stockage	-25 °C55 °C	Température ambiante	-5 °C40 °C
Température d'utilisation permanente,	-	Température d'utilisation permanente,	
min.	-60 °C	max.	130 °C

Classifications

ETIM 6.0	EC000901	ETIM 7.0	EC000901
ETIM 8.0	EC000901	ETIM 9.0	EC000901
ETIM 10.0	EC000901	ECLASS 9.0	27-14-11-41
ECLASS 9.1	27-14-11-41	ECLASS 10.0	27-14-11-41
ECLASS 11.0	27-14-11-41	ECLASS 12.0	27-14-11-41
ECLASS 13.0	27-25-01-03	ECLASS 14.0	27-25-01-03
ECLASS 15.0	27-25-01-03		

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	droite	Type de fixation	TS 35	
Type de montage		Version à l#92épreuve de		
	TS 35	I#92explosion	Non	
enclipsable	Oui			

Caractéristiques des matériaux

Matériau	Wemid	Couleur	Vert/jaune
Éléments d'actionnement de couleurs	Orange	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0

Caractéristiques du système

Flasque de fermeture nécessaire	Oui	Nombre de polarités	1
Nombre d'étages	1	Nombre de points de contact par étage	2
Etages internes pontés	Non	Rail	TS 35
Fonction N	Non	Fonction PE	Oui
Fonction PEN	Non		

Caractéristiques nominales

Section nominale	6 mm ²	Tension nominale	800 V
Tension nominale par rapport blo	c de	Tension nominale DC	
jonction voisin	800 V		800 V
Normes		Résistance de passage selon CE	
	IEC 60947-7-2	60947-7-x	$0.78~\text{m}\Omega$
Tension de choc nominale	8 kV	Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3		

Conducteur raccordable (autre raccordement)

Type de raccordement, autre raccorde-	
ment	PUSH IN



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Généralités

Normes	IEC 60947-7-2	Rail	TS 35
Section de raccordement d	u conducteur,	Section de raccordemen	t du conducteur,
AWG, max.	AWG 8	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 mm²	Embouts doubles, min.	0,5 mm ²
Longueur de dénudage	12 mm	Nombre de raccordements	2
Plage de serrage, max.	10 mm ²	Plage de serrage, min.	0,34 mm ²
Section de raccordement du cor	nducteur,	Section de raccordement du cor	nducteur,
AWG, max.	AWG 8	AWG, min.	AWG 22
Section de raccordement du cor	nducteur,	Section de raccordement du cor	nducteur,
rigide, max.	10 mm²	rigide, min.	0,5 mm²
Section de raccordement du cor	nducteur,	Section de raccordement du cor	nducteur,
souple avec embout DIN 46228	/1, max.6 mm²	souple avec embout DIN 46228	/1, min. 0,5 mm²
Section de raccordement du cor	nducteur,	Section de raccordement du cor	nducteur,
souple avec embout DIN 46228	/4, max.6 mm²	souple avec embout DIN 46228	/4, min. 0,5 mm²
Section de raccordement du cor	nducteur,	Section de raccordement du cor	nducteur,
souple, max.	10 mm²	souple, min.	0,5 mm²
Section de raccordement, semi-r	rigide,	Section de raccordement, semi-r	rigide,
max.	10 mm ²	min.	0,5 mm ²
Sens de raccordement	en haut	Type de raccordement	PUSH IN

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Agréments

Agréments



Agréments MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/ https://
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319263/-T1z1mm-S800/ https://
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/
ROHS	Conforme

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de	CB Testreport
conformité	CE Declaration of Conformity
	UKCA declaration of conformity
Données techniques	CAD data – STEP
Spécifications appel d'offre	Ausschreibungstext AITB 6 BB 2C PE
Documentation utilisateur	User Manual A-INSTA 1-tier
Catalogue	Catalogues in PDF-format



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins







