

PMAK 4**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit

Nos bornes de raccordement de moteur offrent une possibilité de câblage pratique des 3 phases y compris le conducteur de protection sur un seul bloc de jonction.

Informations générales de commande

Version	Série P, Bloc de jonction moteur, Section nominale: 4 mm ² , PUSH IN, Montage direct
Référence	1221340000
Type	PMAK 4
GTIN (EAN)	4050118005011
Qté.	50 pièce(s)
Statut de livraison	Cet article ne sera plus disponible à l'avenir.
Disponible jusqu'à	2023-03-31
Produit de remplacement	2434340000

Date de création 4 novembre 2022 12:37:27 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

PMAK 4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	78,3 mm	Profondeur (pouces)	3,083 inch
Profondeur, y compris rail DIN	79,05 mm	Hauteur	103,86 mm
Hauteur (pouces)	4,089 inch	Largeur	5,1 mm
Largeur (pouces)	0,201 inch	Poids net	30,66 g

Températures

Température de stockage	-25 °C...55 °C	Température d'utilisation permanente, min.	-50 °C
Température d'utilisation permanente, max.	120 °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

Autres caractéristiques techniques

Côté ouvert	droite	Instruction de montage	Montage direct
Type de montage	monté	Version à I#92épreuve de I#92explosion	Non

Caractéristiques des matériaux

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

Caractéristiques du système

Version	Raccordement PUSH IN, Avec Raccordement PE, pour connecteur transversal enfichable	Flasque de fermeture nécessaire	Oui
Nombre de polarités	4	Nombre d'étages	4
Nombre de points de contact par étage	2	Nombre de potentiels par étage	1
Etages internes pontés	Non	Raccordement PE	Oui
Rail	TS 35	Fonction PE	Oui
Fonction PEN	Non		

Caractéristiques nominales

Section nominale	4 mm ²	Tension nominale	400
Courant nominal	30 A	Courant avec conducteur max.	30 A
Normes	IEC 60947-7-1 (-7-2)	Résistance de passage selon CEI 60947-7-x	1 mΩ
Tension de choc nominale	6 kV	Puissance dissipée conformément à CEI 60947-7-x	1,02 W
Catégorie de surtension	III	Degré de pollution	3

PMAK 4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques nominales selon UL

Certificat N° (cURus)	E60693	Courant Gr B (cURus)	29 A
Courant Gr C (cURus)	29 A	Courant Gr D (cURus)	10 A
Section max. du conducteur (cURus)	10 AWG	Section min. du conducteur (cURus)	26 AWG
Taille du conducteur Câblage d'installation max. (cURus)	10 AWG	Taille du conducteur Câblage d'installation min. (cURus)	26 AWG
Taille du conducteur Câblage d'usine max. (cURus)	10 AWG	Taille du conducteur Câblage d'usine min. (cURus)	26 AWG
Tension Gr B (cURus)	300 V	Tension Gr C (cURus)	300 V
Tension Gr D (cURus)	300 V		

Généralités

Instruction de montage	Montage direct	Normes	IEC 60947-7-1 (-7-2)
Rail	TS 35		

Raccordement (raccordement nominal)

Calibre selon 60 947-1	A3	Dimension de la lame	0,4 x 2,5 mm
Longueur de dénudage	12 mm	Nombre de raccords	7
Plage de serrage, max.	6 mm ²	Plage de serrage, min.	0,5 mm ²
Section de raccordement du conducteur, rigide, max.	6 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.4 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.4 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.	4 mm ²	Section de raccordement du conducteur, souple, min.	0,5 mm ²
Sens de raccordement	en biais	Type de raccordement	PUSH IN

Agréments

Agréments



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

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	EAC certificate Declaration of Conformity CE Declaration of Conformity all terminals UKCA Declaration of Conformity UKCA Declaration of Conformity
Données techniques	CAD data – STEP
Données techniques	EPLAN, WSCAD
Documentation utilisateur	StorageConditionsTerminalBlocks
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	

Fiche de données

PMAK 4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dessins

