

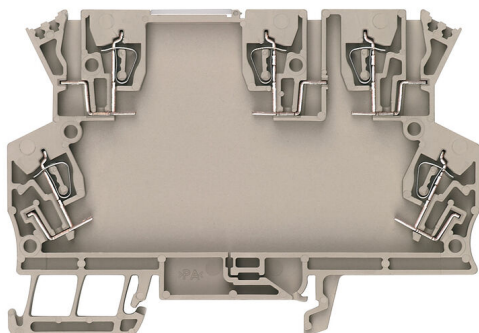
MCZ 5 SET**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Boîtier miniature ouvert au format bloc de jonction avec 5 raccords à ressort. Une plaque de face-avant transparente et basculante sert au repérage et à l'accès aux potentiomètres et aux indicateurs d'état. Les 3 raccords supérieurs peuvent être connectés transversalement avec les cavaliers enfichables. Une plaque de protection pour fermer le boîtier est également disponible.

Informations générales de commande

Version	Boîtiers du rail profilé, OMNIMATE Housing - TERMINALBOX gris-beige, Ensemble de boîtiers, Technologie de raccordement, Largeur: 6 mm
Référence	8397760000
Type	MCZ 5 SET
GTIN (EAN)	4008190398545
Qté.	1 Pièce

MCZ 5 SET

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

Dimensions et poids

Profondeur	62 mm	Profondeur (pouces)	2.4409 inch
Hauteur	100 mm	Hauteur (pouces)	3.937 inch
Largeur	6 mm	Largeur (pouces)	0.2362 inch
Poids net	1662 g		

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

ETIM 8.0	EC001031	ETIM 9.0	EC001031
ETIM 10.0	EC001031	ECLASS 14.0	27-19-01-01
ECLASS 15.0	27-19-01-01		

Données nominales selon CEI

Courant nominal, nombre de pôles max. 10 A (Tu = 20 °C)		Courant nominal, nombre de pôles max. 10 A (Tu = 40 °C)	
Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution II/2	400 V	Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/2	320 V
Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/3	250 V	Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution II/2	4 kV
Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/2	4 kV	Tension de choc nominale pour classe de surtension/Degré de pollution III/3	4 kV

Caractéristiques des matériaux

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Matériau isolant	PA 66/6
Groupe de matériaux isolants	I	Surface	non traité
Matériau de base	Wemid	Indice de Poursuite Comparatif (CTI)	≥ 600

Caractéristiques générales

Couleur	gris-beige	Degré de protection	IP20 en condition installée
Barrette de liaison équipée	TS 32, TS 35	Tableau des couleurs (similaire)	
Possibilité d'enrobage	Oui		

Forme boîtier - Configuration requise pour IN

Tolérance du contour des circuits imprimés	±0,1 mm	Epaisseur du circuit imprimé	1 mm
--	---------	------------------------------	------

Propriétés d'assemblage

Nombre de niveaux de raccordement	2	Nombre de circuits imprimés, max.	1
Nombre d'ouvertures de ventilation	0	Nombre de pôles	5
Courant permanent dans le connexion transversale	10 A	Courant permanent dans le connexion transversale/circuit imprimé	32 A
Connexion transversale	Oui	Type des contacts LP	Raccordement soudé, direct

MCZ 5 SET

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Type de raccordement	Raccordement à ressort
----------------------	------------------------

Propriétés du boîtier

Rabat pivotant à monter	Oui	Repérage intégrable	Oui
Découpe en vue de la préparation d'un port fonctionnel intégrée	Non	Courant permanent dans le connexion transversale	10 A
Connexion transversale	Oui	Nombre de niveaux de raccordement	2
Nombre de pôles	5		

Conducteurs connectables

Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement vissé	Longueur de dénudage	8 mm
Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm	Plage de serrage, min.	0.13 mm ²
Plage de serrage, max.	2.5 mm ²	Section de raccordement du conducteur, AWG 26 AWG, min.	
Section de raccordement du conducteur, AWG 14 AWG, max.		Rigide, min. H05(07) V-U	0.5 mm ²
Rigide, max. H05(07) V-U	2.5 mm ²	souple, min. H05(07) V-K	0.5 mm ²
avec embout isolé DIN 46 228/4, min.	0.5 mm ²	avec embout isolé DIN 46 228/4, max.	1.5 mm ²
avec embout, DIN 46228 pt 1, min.	0.5 mm ²	avec embout selon DIN 46 228/1, max.	1.5 mm ²
Plage de raccordement max.	2.5 mm ²		