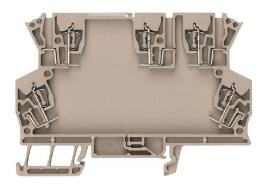
MCZ 5



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com











Boîtier miniature ouvert au format bloc de jonction avec 5 raccordements 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 raccordements 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	<u>8857560000</u>
Туре	MCZ 5
GTIN (EAN)	4032248575718
Qté.	10 Pièce

MCZ 5



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

2

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

ROHS	Conforme		
Dimensions et poids			
Profondeur	62 mm	Profesidaur (naugas)	2.4409 inch
Hauteur	100 mm	Profondeur (pouces) Hauteur (pouces)	3.937 inch
Largeur	6 mm	Largeur (pouces)	0.2362 inch
Longueur	0 mm	Poids net	4.74 g
Conformité environnementale	du produit		
Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption		
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessi	us de 0,1 % en poids	
Classifications			
ETIM 7.0	EC001031	ETIM 8.0	EC001031
ETIM 9.0	EC001031	ETIM 10.0	EC001031
ECLASS 11.0	27-18-27-02	ECLASS 12.0	27-18-27-02
ECLASS 13.0	27-19-05-01	ECLASS 14.0	27-19-01-01
ECLASS 15.0	27-19-01-01		
Données nominales selon CEI			
Courant nominal, nombre de pôles max. (Tu = 20 °C)		Courant nominal, nombre de pôles max (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 matériau	x		
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V 0	NA-addison in allowa	DA CC /C
Groupe de matériaux isolants	V-0	Matériau isolant Surface	PA 66/6 non traité
Matériau de base	Wemid	Indice de Poursuite Comparatif (CTI)	≥ 600
Caractéristiques générales		maio do rodiodio comparati (em)	
Couleur	gris-beige	Degré de protection	IP20 en condition installé
Barrette de liaison équipée	TS 32, TS 35	Tableau des couleurs (similaire)	
Possibilité d'enrobage	Oui		
Forme boîtier - Configuration ı	equise 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

Date de création 06.11.2025 04:00:34 MEZ

Fiche de données

MCZ 5



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Oui

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
Type de raccordement	Raccordement à ressort		
	1		
Propriétés du boîtier			
Propriétés du boîtier Rabat pivotant à monter	Oui	Repérage intégrable	Oui

Nombre de niveaux de raccordement

Conducteure connectables

Connexion transversale

Nombre de pôles

Conducteurs connectables			
Technique de raccordement de conducteurs	Raccordement à ressort	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, min.	r,AWG 26
Section de raccordement du conducteu AWG, max.	r,AWG 14	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 mm²
Plage de raccordement max.	2.5 mm ²		

Fiche de données

MCZ 5



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Connexions transversales









La distribution ou la multiplication d'un potentiel aux blocs de jonction adjacents est réalisée par une connexion transversale. Un effort supplémentaire de câblage peut être facilement évité. Même si les pôles sont cassés, la fiabilité des contacts dans les blocs de jonction est toujours assurée. Notre portefeuille offre des systèmes de connexion transversale enfichables et vissables pour les blocs de jonction modulaires.

Informations générales de commande

intorma	tions generales de	e commande
Туре	ZQV 4N/10	Version
Référence	<u>1528090000</u>	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Orange, 32 A,
GTIN (EAN)	4050118332896	Nombre de pôles: 10, Pas en mm (P): 6.10, Isolé: Oui, Largeur: 58.7
Qté.	20 ST	mm
Туре	ZQV 4N/2	Version
Référence	<u>1527930000</u>	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Orange, 32 A,
GTIN (EAN)	4050118332766	Nombre de pôles: 2, Pas en mm (P): 6.10, Isolé: Oui, Largeur: 9.9 mm
Qté.	60 ST	
Туре	ZQV 4N/3	Version
Référence	<u>1527940000</u>	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Orange, 32 A,
GTIN (EAN)	4050118332865	Nombre de pôles: 3, Pas en mm (P): 6.10, Isolé: Oui, Largeur: 16 mm
Qté.	60 ST	
Туре	ZQV 4N/30	Version
Référence	<u>2561580000</u>	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Orange, 32 A,
GTIN (EAN)	4050118570113	Nombre de pôles: 30, Pas en mm (P): 6.10, Isolé: Oui, Largeur: 181.7
Qté.	5 ST	mm
Туре	ZQV 4N/32	Version
Référence	<u>2561670000</u>	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Orange, 32 A,
GTIN (EAN)	4050118570175	Nombre de pôles: 32, Pas en mm (P): 6.00, Isolé: Oui, Largeur: 193.9
Qté.	5 ST	mm
Туре	ZQV 4N/4	Version
Référence	1527970000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Orange, 32 A,
GTIN (EAN)	4050118332889	Nombre de pôles: 4, Pas en mm (P): 6.10, Isolé: Oui, Largeur: 22.1
Qté.	60 ST	mm
Туре	ZQV 4N/5	Version
Référence	<u>1527980000</u>	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Orange, 32 A,
GTIN (EAN)	4050118332759	Nombre de pôles: 5, Pas en mm (P): 6.10, Isolé: Oui, Largeur: 28.2
Qté.	60 ST	mm
Туре	ZQV 4N/50	Version
Référence	<u>1528130000</u>	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Orange, 32 A,
GTIN (EAN)	4050118332902	Nombre de pôles: 50, Pas en mm (P): 6.10, Isolé: Oui, Largeur: 303.7
Qté.	5 ST	mm
Туре	ZQV 4N/6	Version
Référence	1527990000	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Orange, 32 A,
GTIN (EAN)	4050118332919	Nombre de pôles: 6, Pas en mm (P): 6.10, Isolé: Oui, Largeur: 34.3
Qté.	20 ST	mm
Туре	ZQV 4N/7	Version
Référence	<u>1528020000</u>	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Orange, 32 A,
GTIN (EAN)	4050118332780	Nombre de pôles: 7, Pas en mm (P): 6.10, Isolé: Oui, Largeur: 40.4
Qté.	20 ST	mm

Date de création 06.11.2025 04:00:34 MEZ

Fiche de données

MCZ 5



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Туре	ZQV 4N/8	Version	
Référence	<u>1528030000</u>	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Orange, 32 A,	
GTIN (EAN)	4050118332841	Nombre de pôles: 8, Pas en mm (P): 6.10, Isolé: Oui, Largeur: 46.5	
Qté.	20 ST	mm	
Туре	ZQV 4N/9	Version	
Référence	<u>1528070000</u>	Connecteur transversal (bloc de jonction), enfiché, Orange, 32 A,	
GTIN (EAN)	4050118332797	Nombre de pôles: 9, Pas en mm (P): 6.10, Isolé: Oui, Largeur: 52.6	
Qté.	20 ST	mm	
Туре	ZQV 4N/10 SW	Version	
Référence	<u>1794060000</u>	Série W, Connexion transversale, 32 A	
GTIN (EAN)	4032248234059		
Qté.	20 ST		
Туре	ZQV 4N/2 SW	Version	
Référence	<u>1793970000</u>	Série W, Connexion transversale, 32 A	
GTIN (EAN)	4032248233762		
Qté.	60 ST		
Туре	ZQV 4N/20 SW	Version	
Référence	<u>1909120000</u>	Série W, Connexion transversale, 32 A	
GTIN (EAN)	4032248535804		
Qté.	20 ST		
Туре	ZQV 4N/3 SW	Version	
Référence	<u>1794000000</u>	Série W, Connexion transversale, 32 A	
GTIN (EAN)	4032248233793		
Qté.	60 ST		
Туре	ZQV 4N/4 SW	Version	
Référence	<u>1794030000</u>	Série W, Connexion transversale, 32 A	
GTIN (EAN)	4032248233915		
Qté.	60 ST		
Туре	ZQV 4N/41 SW	Version	
Référence	<u>1794090000</u>	Série W, Connexion transversale, 32 A	
CTINI (FANI)	4032248234165		
GTIN (EAN)			