

MCZ 5

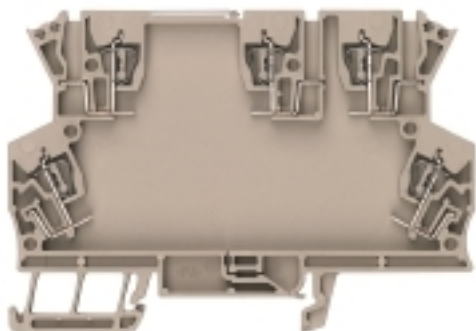
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



5 点のテンションクランプ接続を備えた、モジュラー式端子フォーマットの小型ハウジングを開きます。透明ヒンジ付属トッププレートは、ラベリングに使用でき、ポテンショメータおよびステータス表示へのアクセスを提供します。差し込み式渡り配線コネクタを使用して、3 つの上部接続を相互接続できます。ハウジングを閉じるカバープレートも使用可能です。

一般注文データ

バージョン	取り付けレールハウジング, OMNIMATEハウジング- TERMINALBOX グレーページ, エンクロージャセット, 接続技術, 幅: 6 mm
注文番号	8857560000
種別	MCZ 5
GTIN (EAN)	4032248575718
数量	10 Stück

作成日 2024/07/02 5:43:27 CEST

カタログステータス 29.06.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

MCZ 5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

高さ	63 mm	高さ (インチ)	2.48 inch
幅	6 mm	幅 (インチ)	0.236 inch
長さ	91 mm	長さ (インチ)	3.583 inch
正味重量	4.74 g		

IEC規格に準拠した公称データ

定格電流、最大極数 (Tu=20°C)	10 A	定格電流、最大極数 (Tu=40°C)	10 A
サージ電圧等級の定格電圧/汚染度 II/2	400 V	サージ電圧等級の定格電圧/汚染度 III/2	320 V
サージ電圧等級の定格電圧 / 汚染度 III/3	250 V	サージ電圧等級の定格インパルス電圧/ 汚染度 II/2	4 kV
サージ電圧等級の定格インパルス電圧/ 汚染度 III/2	4 kV	サージ電圧等級の定格インパルス電圧/ 汚染度 III/3	4 kV

材質データ

UL 94 可燃性等級	V-0	比較追跡指数 (CTI)	≥ 600
絶縁材	PA 66/6	絶縁材グループ	I

一般データ

レール	TS 32, TS 35	保護度合い	IP20がインストール済み
封止オプション	はい	色	グレーベージュ

デザインイン要件

PCB 形状の公差	0.1 mm	回路基板厚	1 mm
-----------	--------	-------	------

アセンブリのプロパティ

接続レベル数	2	PCB の数、最大	1
換気口数	0	渡り配線の持続電流	10 A
渡り配線 / PCBの持続電流	32 A	渡り配線	はい
PCBへの接点タイプ	はんだ接続、直接	接続方式	耐張クランプ接続

ハウジングのプロパティ

フリップカバー取り付け可能	はい	マーカ一体化可能	はい
機能ポート統合の準備として切り出す	いいえ		

接続可能な導体

被覆剥き長さ	8 mm	刃寸法	0.6 x 3.5 mm
クランプ範囲、最小	0.13 mm ²	クランプ範囲、最大	2.5 mm ²
配線接続断面 AWG、最小	AWG 26	導体接続断面積 AWG、最大	AWG 14
固定式、最小 H05 (07) V-U	0.5 mm ²	固定式、最大 H05 (07) V-U	2.5 mm ²
フレキシブル、最小 H05 (07) V-K	0.5 mm ²	w. プラスチックカラーフェルール、DIN 46228 pt 4、最小	0.5 mm ²
プラスチックカラー付フェルール DIN 46228 pt 4、最大	1.5 mm ²	w. フェルール、DIN 46228 pt 1、最小	0.5 mm ²
ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228 pt 1、最大	1.5 mm ²	最大クランプ範囲	2.5 mm ²

作成日 2024/07/02 5:43:27 CEST

MCZ 5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

分類

ETIM 7.0	EC001031	ETIM 8.0	EC001031
ETIM 9.0	EC001031	ECLASS 11.0	27-18-27-02
ECLASS 12.0	27-18-27-02	ECLASS 13.0	27-19-05-01

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	/
------------	---

承認

ROHS	適合
------	----

ダウンロード


エンジニアリングデータ	CAD data – PCB contour with soldering pads CAD data – STEP
カタログ	Catalogues in PDF-format
ブローシャー	FL ANALO.SIGN.CONV. EN MB DEVICE MANUF. EN FL MACHINE SAFETY EN FL 72H SAMPLE SER EN PO OMNIMATE EN PO OMNIMATE EN

MCZ 5

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

4 mm²

4
mm²

プラグイン渡り配線は、簡単な操作と迅速な設置を特長とします。これにより、ネジ接続ソリューションと比較して、設置中の時間を大幅に節約できます。

一般注文データ

種別	ZQV 4N/3 SW	バージョン
注文番号	1794000000	Wモデルシリーズ, 短絡接続, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233793	
数量	60 Stück	
種別	ZQV 4N/4 SW	バージョン
注文番号	1794030000	Wモデルシリーズ, 短絡接続, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233915	
数量	60 Stück	
種別	ZQV 4N/41 SW	バージョン
注文番号	1794090000	Wモデルシリーズ, 短絡接続, 32 A
GTIN (EAN)	4032248234165	
数量	10 Stück	
種別	ZQV 4N/20 SW	バージョン
注文番号	1909120000	Wモデルシリーズ, 短絡接続, 32 A
GTIN (EAN)	4032248535804	
数量	20 Stück	
種別	ZQV 4N/2 SW	バージョン
注文番号	1793970000	Wモデルシリーズ, 短絡接続, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233762	
数量	60 Stück	
種別	ZQV 4N/10 SW	バージョン
注文番号	1794060000	Wモデルシリーズ, 短絡接続, 32 A
GTIN (EAN)	4032248234059	
数量	20 Stück	

MCZ 5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

4mm²4
mm²

プラグイン渡り配線は、簡単な操作と迅速な設置を特長とします。これにより、ネジ接続ソリューションと比較して、設置中の時間を大幅に節約できます。

一般注文データ

種別	ZQV 4N/5	バージョン
注文番号	1527980000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 極数: 5, ピッチ (mm) (P):
GTIN (EAN)	4050118332759	6.10, 絶縁: はい, 32 A, 橙色
数量	60 Stück	
種別	ZQV 4N/7	バージョン
注文番号	1528020000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 極数: 7, ピッチ (mm) (P):
GTIN (EAN)	4050118332780	6.10, 絶縁: はい, 32 A, 橙色
数量	20 Stück	
種別	ZQV 4N/32	バージョン
注文番号	2561670000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 極数: 32, ピッチ (mm) (P):
GTIN (EAN)	4050118570175	6.00, 絶縁: はい, 32 A, 橙色
数量	5 Stück	
種別	ZQV 4N/6	バージョン
注文番号	1527990000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 極数: 6, ピッチ (mm) (P):
GTIN (EAN)	4050118332919	6.10, 絶縁: はい, 32 A, 橙色
数量	20 Stück	
種別	ZQV 4N/9	バージョン
注文番号	1528070000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 極数: 9, ピッチ (mm) (P):
GTIN (EAN)	4050118332797	6.10, 絶縁: はい, 32 A, 橙色
数量	20 Stück	
種別	ZQV 4N/50	バージョン
注文番号	1528130000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 極数: 50, ピッチ (mm) (P):
GTIN (EAN)	4050118332902	6.10, 絶縁: はい, 32 A, 橙色
数量	5 Stück	
種別	ZQV 4N/2	バージョン
注文番号	1527930000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 極数: 2, ピッチ (mm) (P):
GTIN (EAN)	4050118332766	6.10, 絶縁: はい, 32 A, 橙色
数量	60 Stück	
種別	ZQV 4N/3	バージョン
注文番号	1527940000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 極数: 3, ピッチ (mm) (P):
GTIN (EAN)	4050118332865	6.10, 絶縁: はい, 32 A, 橙色
数量	60 Stück	
種別	ZQV 4N/4	バージョン
注文番号	1527970000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 極数: 4, ピッチ (mm) (P):
GTIN (EAN)	4050118332889	6.10, 絶縁: はい, 32 A, 橙色
数量	60 Stück	
種別	ZQV 4N/10	バージョン
注文番号	1528090000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 極数: 10, ピッチ (mm) (P):
GTIN (EAN)	4050118332896	6.10, 絶縁: はい, 32 A, 橙色
数量	20 Stück	

作成日 2024/07/02 5:43:27 CEST

MCZ 5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	ZQV 4N/8	バージョン
注文番号	1528030000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 極数: 8, ピッチ (mm) (P):
GTIN (EAN)	4050118332841	6.10, 絶縁: はい, 32 A, 橙色
数量	20 Stück	
種別	ZQV 4N/30	バージョン
注文番号	2561580000	渡り配線コネクタ (端子), 接続されている, 極数: 30, ピッチ (mm) (P):
GTIN (EAN)	4050118570113	6.10, 32 A, 橙色
数量	5 Stück	