

GH MCZ1.5 1674

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Offenes Miniaturgehäuse in Reihenklemmenformat mit 5 Zugfederanschlüssen. Eine transparente schwenkbare Kopfplatte dient der Beschriftung und Zugang für Potentiometer und Statuanzeigen. Die 3 oberen Anschlüsse sind mit Steckbrücken querverbindbar. Eine Abdeckplatte zum Schließen des Gehäuses ist ebenfalls lieferbar.

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|------------|--|
| Ausführung | Tragschienegehäuse, OMNIMATE Housing - TERMINALBOX graubeige, Gehäuseunterteil, Anschlusstechnik, Breite: 6 mm |
| Best.-Nr. | 2224220000 |
| Art | GH MCZ1.5 1674 |
| GTIN (EAN) | 4008190967420 |
| VPE | 100 ST |

Technische Daten

Zulassungen

| | |
|------|---------|
| ROHS | Konform |
|------|---------|

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------|-------|---------------|-------------|
| Tiefe | 63 mm | Tiefe (inch) | 2.4803 inch |
| Höhe | 91 mm | Höhe (inch) | 3.5827 inch |
| Breite | 6 mm | Breite (inch) | 0.2362 inch |
| Länge | 0 mm | Nettogewicht | 12.37 g |

Umweltanforderungen

| | |
|-------------------------|----------------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform ohne Ausnahme |
| REACH SVHC | Keine SVHC über 0,1 Gew.-% |

Werkstoffdaten

| | | | |
|--------------------------------|------------|-----------------------------|-------------|
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0 | Isolierstoff | PA 66 |
| Isolierstoffgruppe | I | Oberfläche | unbehandelt |
| Werkstoff | Kunststoff | Kriechstromfestigkeit (CTI) | 600 ≤ CTI |

Allgemeine Daten

| | | | |
|----------------|--------------|-----------------------|---------------------------|
| Farbe | graubeige | Schutzart | IP20 im verbauten Zustand |
| Tragschiene | TS 32, TS 35 | Farbtabelle (ähnlich) | |
| Vergießbarkeit | Ja | | |

Bauform - IN-Anforderungen

| | | | |
|----------------------------------|---------|---------------------|------|
| Toleranz der Leiterplattenkontur | ±0,1 mm | Leiterplattenstärke | 1 mm |
| Toleranz der Leiterplattenstärke | ±0,1 mm | | |

Individuelle Anpassungsmöglichkeiten

| | | | |
|--|------------------|--|----|
| Kundenspezifische Aussparungen möglich | Nein | Kundenspezifische Beschriftung möglich | Ja |
| Alternative Farben | Mehr auf Anfrage | | |

Baugruppeneigenschaften

| | | | |
|------------------------|----|---------------------------|-------------------|
| Anzahl Anschlussebenen | 2 | Leiterplattenanzahl, max. | 1 |
| Querverbindung | Ja | Anschlussart | Zugfederanschluss |

Gehäuseeigenschaften

| | | | |
|---------------------------|----|------------------------|----|
| Schwenckdeckel montierbar | Ja | Markierer integrierbar | Ja |
| Querverbindung | Ja | Anzahl Anschlussebenen | 2 |

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC001031 | ETIM 9.0 | EC001031 |
| ETIM 10.0 | EC001031 | ECLASS 14.0 | 27-18-27-92 |
| ECLASS 15.0 | 27-18-27-92 | | |

Querverbindungen



Die Verteilung oder Vervielfältigung eines Potentials auf benachbarte Reihenklennen wird über eine Querverbindung realisiert. Zusätzlicher Verdrahtungsaufwand lässt sich so einfach vermeiden. Auch bei ausgebrochenen Polen ist weiterhin eine Kontaktsicherheit in den Reihenklennen gewährleistet. Unser Portfolio bietet steck- und schraubbare Querverbindungssysteme für Reihenklennen an.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | ZQV 4N/10 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1528090000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 10, Raster |
| GTIN (EAN) | 4050118332896 | in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 58.7 mm |
| VPE | 20 ST | |
| Art | ZQV 4N/2 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527930000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 2, Raster |
| GTIN (EAN) | 4050118332766 | in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 9.9 mm |
| VPE | 60 ST | |
| Art | ZQV 4N/3 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527940000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 3, Raster |
| GTIN (EAN) | 4050118332865 | in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 16 mm |
| VPE | 60 ST | |
| Art | ZQV 4N/30 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2561580000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 30, Raster |
| GTIN (EAN) | 4050118570113 | in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 181.7 mm |
| VPE | 5 ST | |
| Art | ZQV 4N/32 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2561670000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 32, Raster |
| GTIN (EAN) | 4050118570175 | in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 193.9 mm |
| VPE | 5 ST | |
| Art | ZQV 4N/4 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527970000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 4, Raster |
| GTIN (EAN) | 4050118332889 | in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 22.1 mm |
| VPE | 60 ST | |
| Art | ZQV 4N/5 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527980000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 5, Raster |
| GTIN (EAN) | 4050118332759 | in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 28.2 mm |
| VPE | 60 ST | |
| Art | ZQV 4N/50 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1528130000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 50, Raster |
| GTIN (EAN) | 4050118332902 | in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 303.7 mm |
| VPE | 5 ST | |
| Art | ZQV 4N/6 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527990000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 6, Raster |
| GTIN (EAN) | 4050118332919 | in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 34.3 mm |
| VPE | 20 ST | |
| Art | ZQV 4N/7 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1528020000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 7, Raster |
| GTIN (EAN) | 4050118332780 | in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 40.4 mm |
| VPE | 20 ST | |

GH MCZ1.5 1674

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

www.weidmueller.com

Zubehör

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | ZQV 4N/8 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1528030000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 8, Raster |
| GTIN (EAN) | 4050118332841 | in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 46.5 mm |
| VPE | 20 ST | |
| Art | ZQV 4N/9 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1528070000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 9, Raster |
| GTIN (EAN) | 4050118332797 | in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 52.6 mm |
| VPE | 20 ST | |
| Art | ZQV 4N/10 SW | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1794060000 | W-Reihe, Querverbinder, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4032248234059 | |
| VPE | 20 ST | |
| Art | ZQV 4N/2 SW | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1793970000 | W-Reihe, Querverbinder, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4032248233762 | |
| VPE | 60 ST | |
| Art | ZQV 4N/20 SW | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1909120000 | W-Reihe, Querverbinder, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4032248535804 | |
| VPE | 20 ST | |
| Art | ZQV 4N/3 SW | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1794000000 | W-Reihe, Querverbinder, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4032248233793 | |
| VPE | 60 ST | |
| Art | ZQV 4N/4 SW | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1794030000 | W-Reihe, Querverbinder, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4032248233915 | |
| VPE | 60 ST | |
| Art | ZQV 4N/41 SW | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1794090000 | W-Reihe, Querverbinder, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4032248234165 | |
| VPE | 10 ST | |