

GH MCZUE1.5/UE 1674

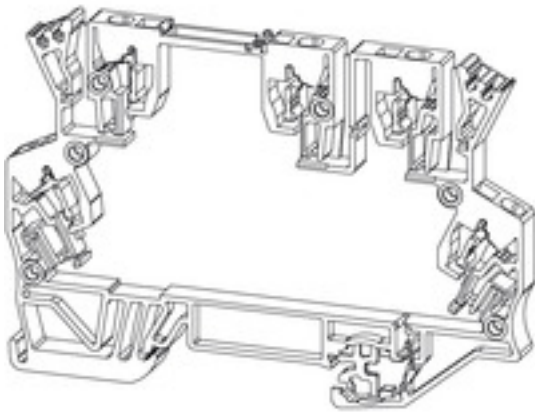
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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, FE-Kontakt, Breite: 6 mm
Best.-Nr.	2312290000
Art	GH MCZUE1.5/UE 1674
GTIN (EAN)	4032248726738
VPE	100 Stück

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 20:58:56 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

GH MCZUE1.5/UE 1674

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	91 mm	Tiefe (inch)	3,583 inch
Höhe	63 mm	Höhe (inch)	2,48 inch
Breite	6 mm	Breite (inch)	0,236 inch
Nettogewicht	12,76 g		

Werkstoffdaten

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

Allgemeine Daten

Farbe	graubeige	Schutzart	IP20 im verbauten Zustand
Tragschiene	TS 32, TS 35	Vergießbarkeit	Ja

Bauform - IN-Anforderungen

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

Individuelle Anpassungsmöglichkeiten

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

Baugruppeneigenschaften

Anzahl Anschlussebenen	2	Leiterplattenanzahl, max.	1
Querverbindung	Ja	Anschlussart	ohne, Anschlusselement

Gehäuseeigenschaften

Schwenckdeckel montierbar	Ja	Markierer integrierbar	Ja
Aussparung im Rastfußbereich als Vorbereitung für	PE-Kontakt, Kontakt inbegriffen!	Querverbindung	Ja
Anzahl Anschlussebenen	2		

Klassifikationen

ETIM 7.0	EC001031	ETIM 8.0	EC001031
ETIM 9.0	EC001031	ETIM 10.0	EC001031
ECLASS 11.0	27-18-27-92	ECLASS 12.0	27-18-27-92
ECLASS 13.0	27-19-06-01	ECLASS 14.0	27-19-06-01
ECLASS 15.0	27-19-06-01		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 20:58:56 MESZ

GH MCZUE1.5/UE 1674

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

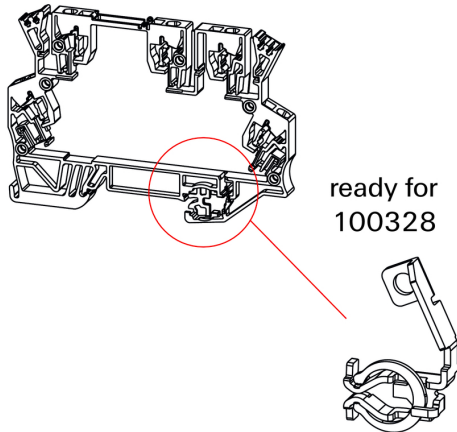
Engineering-Daten	CAD data – PCB contour with soldering pads CAD data – STEP
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	FL ANALO.SIGN.CONV. EN MB DEVICE MANUF. EN FL MACHINE SAFETY EN FL 72H SAMPLE SER EN PO OMNIMATE EN PO OMNIMATE EN

GH MCZUE1.5/UE 1674

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen



GH MCZUE1.5/UE 1674

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

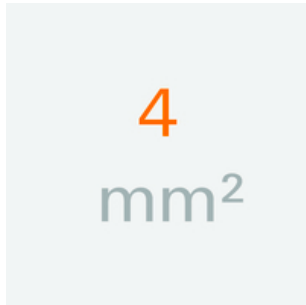
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

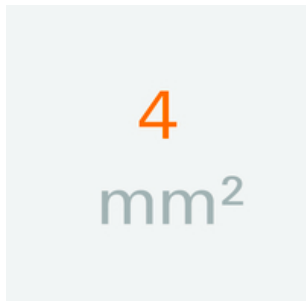
Zubehör

4 mm²

Die steckbaren Querverbindungen bestehen durch einfaches Handling und schnelle Montage. Dies ermöglicht deutliche Zeiteinsparungen in der Montage gegenüber schraubbaren Lösungen.

Allgemeine Bestelldaten

Art	ZQV 4N/10 SW	Ausführung
Best.-Nr.	1794060000	W-Reihe, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4032248234059	
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 4N/20 SW	Ausführung
Best.-Nr.	1909120000	W-Reihe, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4032248535804	
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 4N/41 SW	Ausführung
Best.-Nr.	1794090000	W-Reihe, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4032248234165	
VPE	10 Stück	
Art	ZQV 4N/4 SW	Ausführung
Best.-Nr.	1794030000	W-Reihe, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233915	
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 4N/3 SW	Ausführung
Best.-Nr.	1794000000	W-Reihe, Querverbinder, 32 A
GTIN (EAN)	4032248233793	
VPE	60 Stück	

4 mm²

Die steckbaren Querverbindungen bestehen durch einfaches Handling und schnelle Montage. Dies ermöglicht deutliche Zeiteinsparungen in der Montage gegenüber schraubbaren Lösungen.

Allgemeine Bestelldaten

Art	ZQV 4N/9	Ausführung
Best.-Nr.	1528070000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 9, Raster in
GTIN (EAN)	4050118332797	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 52.6 mm
VPE	20 Stück	

GH MCZUE1.5/UE 1674

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	ZQV 4N/32	Ausführung
Best.-Nr.	2561670000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 32, Raster
GTIN (EAN)	4050118570175	in mm (P): 6.00, Isoliert: Ja, Breite: 193.9 mm
VPE	5 Stück	
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 Stück	
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 Stück	
Art	ZQV 4N/4	Ausführung
Best.-Nr.	1527970000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 4, Raster in
GTIN (EAN)	4050118332889	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 22.1 mm
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 4N/6	Ausführung
Best.-Nr.	1527990000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 6, Raster in
GTIN (EAN)	4050118332919	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 34.3 mm
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 4N/8	Ausführung
Best.-Nr.	1528030000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 8, Raster in
GTIN (EAN)	4050118332841	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 46.5 mm
VPE	20 Stück	
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 Stück	
Art	ZQV 4N/3	Ausführung
Best.-Nr.	1527940000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 3, Raster in
GTIN (EAN)	4050118332865	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 16 mm
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 4N/5	Ausführung
Best.-Nr.	1527980000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 5, Raster in
GTIN (EAN)	4050118332759	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 28.2 mm
VPE	60 Stück	
Art	ZQV 4N/7	Ausführung
Best.-Nr.	1528020000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 7, Raster in
GTIN (EAN)	4050118332780	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 40.4 mm
VPE	20 Stück	
Art	ZQV 4N/2	Ausführung
Best.-Nr.	1527930000	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 2, Raster in
GTIN (EAN)	4050118332766	mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 9.9 mm
VPE	60 Stück	