

**ZQV 2.5/3****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Produktbild**

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

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Zubehör, Querverbinder, 24 A
Best.-Nr.	<a href="#">1608870000</a>
Typ	ZQV 2.5/3
GTIN (EAN)	4008 19006 1630
VPE	60 Stück

Erstellungs-Datum 16. Februar 2023 13:09:45 MEZ

Katalogstand 03.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

## ZQV 2.5/3

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	27,6 mm	Tiefe (inch)	1,087 inch
Höhe	13,6 mm	Höhe (inch)	0,535 inch
Breite	2,8 mm	Breite (inch)	0,11 inch
Nettogewicht	1,8 g		

### Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-60
Dauergebrauchstemperatur, max.	130		

### Allgemeines

Einbauhinweis	Direktmontage	Polzahl	3
---------------	---------------	---------	---

### Bemessungsdaten

Nennstrom	24 A		
-----------	------	--	--

### Maße

Raster in mm (P)	5,1 mm		
------------------	--------	--	--

### Querverbinder

Anzahl gebrückter Klemmen	3	Bemessungsstrom 2-polig	24 A
Bemessungsstrom mehrpolig	24 A	Typ	Querverbinder

### Systemkennwerte

Ausführung	für Klemmen		
------------	-------------	--	--

### Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	gelb
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

### weitere technische Daten

Befestigungsart	gesteckt	Einbauhinweis	Direktmontage
explosionsgeprüfte Ausführung	Ja		

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000489	ETIM 7.0	EC000489
ETIM 8.0	EC000489	ECLASS 9.0	27-14-11-40
ECLASS 9.1	27-14-11-40	ECLASS 10.0	27-14-11-40
ECLASS 11.0	27-14-11-40	ECLASS 12.0	27-14-11-40

### Wichtiger Hinweis

Produktinweis	Aus Stabilitäts- und Temperaturgründen ist es nur möglich 60% der Kontaktelemente aus zu brechenDer Einsatz von Querverbindern reduziert die Bemessungsspannung auf 400VDie Spannung reduziert sich auf 25V bei geschnittenen Querverbindungen mit blanken schnittkanten
---------------	--

## ZQV 2.5/3

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS

Konform

### Downloads

Zulassung / Zertifikat /  
Konformitätsdokument

[EAC certificate](#)

Engineering-Daten

[CAD data – STEP](#)

Engineering-Daten

[WSCAD, Zuken E3.S](#)

Anwenderdokumentation

[Operating instructions\\_ZDU1.5-ZDU35\\_ZQV.pdf](#)  
[StorageConditionsTerminalBlocks](#)  
[BPZL ZQV 2.5](#)

Kataloge

[Catalogues in PDF-format](#)

Broschüren