

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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)	4008190061630
VPE	60 Stück

**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	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	27-25-03-03

**Wichtiger Hinweis**

Produkthinweis	Aus Stabilitäts- und Temperaturgründen ist es nur möglich 60% der Kontaktelemente aus zu brechen. Der Einsatz von Querverbindern reduziert die Bemessungsspannung auf 400V. Die 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

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

### Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	<a href="#">Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10</a>
Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Engineering-Daten	<a href="#">Zuken E3.S</a>
Anwenderdokumentation	<a href="#">Operating instructions_ZDU1.5-ZDU35_ZQV.pdf</a> <a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a> <a href="#">User Manual ZQV 2.5</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	