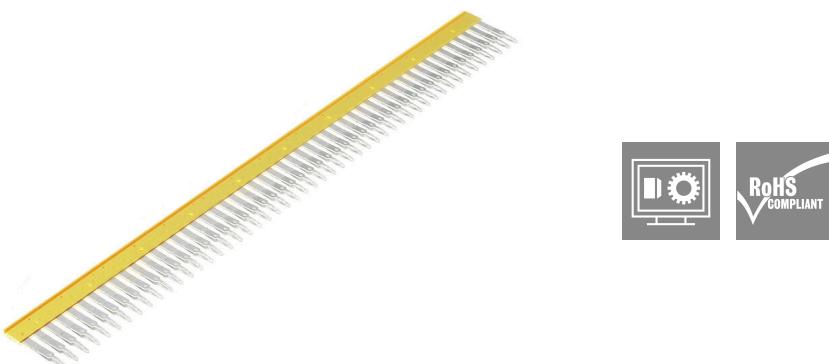


**ZQV 2.5/50**

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

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

**Produktbild**

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

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausfuehrung	Zubehör, Querverbinder, 24 A
Best.-Nr.	<b>1697540000</b>
Art	ZQV 2.5/50
GTIN (EAN)	4008190883256
VPE	10 ST

**Technische Daten****Zulassungen**

RoHS	Konform
------	---------

**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	27.6 mm	Tiefe (inch)	1.0866 inch
Höhe	253.3 mm	Höhe (inch)	9.9724 inch
Breite	2.8 mm	Breite (inch)	0.1102 inch
Nettogewicht	34.46 g		

**Temperaturen**

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Umgebungstemperatur	-60 °C...85 °C
Dauergebrauchstemperatur, min.	-60 °C	Dauergebrauchstemperatur, max.	130 °C

**Umweltanforderungen**

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

**Allgemeines**

Polzahl	50	Einbauhinweis	Direktmontage
---------	----	---------------	---------------

**Bemessungsdaten**

Bemessungsspannung	400 V	Nennstrom	24 A
--------------------	-------	-----------	------

**Maße**

Raster in mm (P)	5.10 mm
------------------	---------

**Systemkennwerte**

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

**Werkstoffdaten**

Werkstoff	Wemid	Farbe	gelb
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

**weitere technische Daten**

Befestigungsart	gesteckt	Einbauhinweis	Direktmontage
explosionsgeprüfte Ausführung	Nein		

**Wichtiger Hinweis**

Produkthinweis	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 schnittkantenQuerverbindungen mit >10 Polen haben ab Werk blanke Schnittkanten.
----------------	--

**Technische Daten**[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Klassifikationen**

ETIM 8.0	EC000489	ETIM 9.0	EC000489
ETIM 10.0	EC000489	ECLASS 14.0	27-25-03-03
ECLASS 15.0	27-25-03-03		