

**ZQV 2.5N/7 BK****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

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

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 7, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, 24 A, schwarz
Best.-Nr.	<a href="#">2831720000</a>
Art	ZQV 2.5N/7 BK
GTIN (EAN)	4064675416951
VPE	20 Stück

**ZQV 2.5N/7 BK****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Technische Daten****Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	24,7 mm	Tiefe (inch)	0,972 inch
Höhe	2,8 mm	Höhe (inch)	0,11 inch
Breite	33,4 mm	Breite (inch)	1,315 inch
Nettogewicht	5,04 g		

**Temperaturen**

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Betriebstemperatur	-60 °C...130 °C
-----------------	----------------	--------------------	-----------------

**Allgemeines**

Polzahl	7
---------	---

**Bemessungsdaten**

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

**Maße**

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

**Querverbinder**

Bemessungsstrom mehrpolig	24 A	Typ	Querverbinder
---------------------------	------	-----	---------------

**Werkstoffdaten**

Werkstoff	Wemid	Farbe	schwarz
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

**weitere technische Daten**

Befestigungsart	gesteckt	Montageart	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 brechenDer Einsatz von Querverbindern reduziert die Bemessungsspannung auf 400VDie Spannung reduziert sich auf 25V bei geschnittenen Querverbindungen mit blanken schnittkanten
----------------	--

**Downloads**

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	<a href="#">Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10</a>
Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

Erstellungs-Datum 3. Juni 2024 15:40:30 MESZ

Katalogstand 01.06.2024 / Technische Änderungen vorbehalten