

ZQV 4N/2 RD**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	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 2, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 9.9 mm
Best.-Nr.	2460450000
Art	ZQV 4N/2 RD
GTIN (EAN)	4050118476149
VPE	60 Stück

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 21:13:32 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

ZQV 4N/2 RD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	27,95 mm	Tiefe (inch)	1,1 inch
Höhe	2,8 mm	Höhe (inch)	0,11 inch
Breite	9,9 mm	Breite (inch)	0,39 inch
Nettogewicht	1,368 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Umgebungstemperatur	-5 °C...40 °C
Betriebstemperatur	-60 °C...130 °C	Dauergebrauchstemperatur, min.	-60 °C
Dauergebrauchstemperatur, max.	130 °C		

Allgemeines

Polzahl	2
---------	---

Bemessungsdaten

Bemessungsspannung	400 V	Nennstrom	32 A
--------------------	-------	-----------	------

Maße

Raster in mm (P)	6,1 mm
------------------	--------

Querverbinder

Bemessungsstrom mehrpolig	32 A	Typ	Querverbinder
---------------------------	------	-----	---------------

Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	rot
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

weitere technische Daten

Befestigungsart	gesteckt	explosionsgeprüfte Ausführung	Ja
-----------------	----------	-------------------------------	----

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000489	ETIM 7.0	EC000489
ETIM 8.0	EC000489	ETIM 9.0	EC000489
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-25-03-03
ECLASS 15.0	27-25-03-03		

Umweltanforderungen

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

ZQV 4N/2 RD

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

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.

Zulassungen

Zulassungen



Zulassungen MAMID https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319212/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319215/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319234/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319249/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319255/-T1z1mm-S800/

ROHS Konform

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument [DNVGL certificate](#)
[BV certificate](#)
[RINA certificate](#)
[Lloyds Register Certificate](#)
[Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10](#)

Engineering-Daten [CAD data – STEP](#)

Anwenderdokumentation [2434520000_BED-ANL.ZQV_A_REIHE.pdf](#)
[Storage Conditions Terminal Blocks](#)
[User Manual ZQV 2.5](#)

Kataloge [Catalogues in PDF-format](#)

Broschüren