

ZQV 2.5/20**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktbild

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

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Z-Reihe, Querverbinder, für Klennen, Polzahl: 20
Best.-Nr.	1908960000
Art	ZQV 2.5/20
GTIN (EAN)	4032248535293
VPE	20 ST

Technische Daten

Zulassungen

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

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	27.6 mm	Tiefe (inch)	1.0866 inch
Höhe	2.8 mm	Höhe (inch)	0.1102 inch
Breite	99.7 mm	Breite (inch)	3.9252 inch
Nettogewicht	13.79 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	20	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

Produktthinweis	Aus Stabilitäts- und Temperaturgründen ist es nur möglich 60% der Kontaktelemente aus zu brechen. Der Einsatz von Querverbindern reduziert die Bemessungsspannung auf 400 V. Die Spannung reduziert sich auf 25 V bei geschnittenen Querverbindungen mit blanken schnittkanten. Querverbindungen mit >10 Polen haben ab Werk blanke Schnittkanten.
-----------------	--

Technische Daten

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		