

**ZQV 6N/20**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 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**

Ausfuehrung	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 41 A, Polzahl: 20, Raster in mm (P): 8.00, Isoliert: Ja, Breite: 4.95 mm
Best.-Nr.	<a href="#">2810820000</a>
Art	ZQV 6N/20
GTIN (EAN)	4064675283430
VPE	20 Stück

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Breite	4,95 mm	Breite (inch)	0,195 inch
Nettogewicht	20,152 g		

### Temperaturen

Dauergebrauchstemperatur, min.	-60 °C	Dauergebrauchstemperatur, max.	130 °C
--------------------------------	--------	--------------------------------	--------

### Allgemeines

Polzahl	20
---------	----

### Bemessungsdaten

Bemessungsspannung	400 V	Nennstrom	41 A
--------------------	-------	-----------	------

### Maße

Raster in mm (P)	8 mm
------------------	------

### Werkstoffdaten

Farbe	orange
-------	--------

### weitere technische Daten

Befestigungsart	gesteckt	explosionsgeprüfte Ausführung	Nein
-----------------	----------	-------------------------------	------

### 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%

### 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
----------------	--

### Zulassungen

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

### Downloads

Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
-------------------	---------------------------------