



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

Ausführung	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 41 A, Polzahl: 20, Raster in mm (P): 8.00, Isoliert: Ja, Breite: 4.95 mm
Best.-Nr.	2810820000
Art	ZQV 6N/20
GTIN (EAN)	4064675283430
VPE	20 ST

Technische Daten

Zulassungen

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

Abmessungen und Gewichte

Breite	4.95 mm	Breite (inch)	0.1949 inch
Nettogewicht	20.15 g		

Temperaturen

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
---------	----

Bemessungsdaten

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

Maße

Raster in mm (P)	8.00 mm
------------------	---------

Werkstoffdaten

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

weitere technische Daten

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

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 400 V. Die Spannung reduziert sich auf 25 V bei geschnittenen Querverbindungen mit blanken schnittkanten.
----------------	---

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		