

ZQV 2.5N/4 WT

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

www.weidmueller.com



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

Ausfuehrung	Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 24 A, Polzahl: 4, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 18.1 mm
Best.-Nr.	2831580000
Art	ZQV 2.5N/4 WT
GTIN (EAN)	4064675416814
VPE	60 ST

ZQV 2.5N/4 WT

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

RoHS Konform

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	24.7 mm	Tiefe (inch)	0.9724 inch
Höhe	2.8 mm	Höhe (inch)	0.1102 inch
Breite	18.1 mm	Breite (inch)	0.7126 inch
Nettogewicht	2.26 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Umgebungstemperatur	-60 °C...85 °C
Betriebstemperatur	-60 °C...130 °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 4

Bemessungsdaten

Bemessungsspannung 400 V Nennstrom 24 A

Maße

Raster in mm (P) 5.10 mm

Werkstoffdaten

Werkstoff Wemid Farbe weiß
Brennbarkeitsklasse nach UL 94 V-0

weitere technische Daten

Befestigungsart gesteckt explosionsgeprüfte Ausführung Ja
Montageart Direktmontage

Wichtiger Hinweis

Produkthinweis Aus Stabilitäts- und Temperaturgründen ist es nur möglich 60% der Kontaktteile aus zu brechenDer Einsatz von Querverbindern reduziert die Bemessungsspannung auf 400VDie Spannung reduziert sich auf 25V 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		