

ZQV 2.5/3**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	Zubehör, Querverbinder, 24 A
Best.-Nr.	1608870000
Art	ZQV 2.5/3
GTIN (EAN)	4008 19006 1630
VPE	60 ST

Technische Daten

Zulassungen

ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	27.6 mm	Tiefe (inch)	1.0866 inch
Höhe	13.6 mm	Höhe (inch)	0.5354 inch
Breite	2.8 mm	Breite (inch)	0.1102 inch
Nettogewicht	1.8 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 3 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 Ja

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		