ZQV 2.5/4

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

www.weidmueller.com

Produktbild

Die steckbaren Querverbindungen bestehen durch einfaches Handling und schnelle Montage. Dies ermöglicht deutliche Zeiteinsparungen in der Montage gegenüber schraubbaren Lösungen.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Zubehör, Querverbinder, 24 A
Best.-Nr.	1608880000
Art	ZQV 2.5/4
GTIN (EAN)	4008190082208
VPE	60 Stück

ZQV 2.5/4

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	27,6 mm	Tiefe (inch)	1,087 inch
Höhe	18,7 mm	Höhe (inch)	0,736 inch
Breite	2,8 mm	Breite (inch)	0,11 inch
Nettogewicht	2,45 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Umgebungstemperatur	-5 °C...40 °C
Dauergebrauchstemperatur, min.	-60 °C	Dauergebrauchstemperatur, max.	130 °C

Allgemeines

Polzahl	4

Bemessungsdaten

Bemessungsspannung	400 V	Nennstrom	24 A

Maße

Raster in mm (P)	5,1 mm

Querverbinder

Anzahl gebrückter Klemmen	4	Bemessungsstrom 2-polig	24 A
Bemessungsstrom mehrpolig	24 A	Typ	Querverbinder

Systemkennwerte

Ausführung	für Klemmen

Werkstoffdaten

Werkstoff	Wemid	Farbe	gelb
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

weitere technische Daten

Befestigungsart	gesteckt	explosionsgeprüfte Ausführung	Ja

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%

ZQV 2.5/4

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

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

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Anwenderdokumentation	Operating instructions_ZDU1.5-ZDU35_ZQV.pdf StorageConditionsTerminalBlocks User Manual ZQV 2.5
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	