

WQV 2.5/20**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktbild

Schraubbare Querverbindungen bestehen durch einfaches Handling bei der Montage und Demontage. Dank der großen Auflagefläche können bei höchster Kontaktsicherheit auch große Ströme übertragen werden.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Querverbinder (Klemmen), geschraubt, gelb, 32 A, Polzahl: 20, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 7 mm
Best.-Nr.	1577570000
Art	WQV 2.5/20
GTIN (EAN)	4008190125868
VPE	10 Stück

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 18:36:54 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

WQV 2.5/20

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	18 mm	Tiefe (inch)	0,709 inch
Höhe	100,9 mm	Höhe (inch)	3,972 inch
Breite	7 mm	Breite (inch)	0,276 inch
Nettogewicht	15,7 g		

Temperaturen

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

Allgemeines

Einbauhinweis	Direktmontage	Polzahl	20
---------------	---------------	---------	----

Bemessungsdaten

Nennstrom	32 A
-----------	------

Maße

Raster in mm (P)	5,1 mm
------------------	--------

Querverbinder

Anzahl gebrückter Klemmen	20	Anzugsdrehmomentbereich Befestigungsschraube	0,4...0,8 Nm
Bemessungsstrom 2-polig	32 A	Bemessungsstrom mehrpolig	32 A
Typ	Querverbinder		

Systemkennwerte

Ausführung	für Klemmen
------------	-------------

Werkstoffdaten

Werkstoff	PA 66	Farbe	gelb
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0		

weitere technische Daten

Befestigungsart	geschraubt	Einbauhinweis	Direktmontage
-----------------	------------	---------------	---------------

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		

WQV 2.5/20

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Zulassungen

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

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Anwenderdokumentation	StorageConditionsTerminalBlocks
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	

WQV 2.5/20

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Schneid- und Ausklinkwerkzeuge für Querverbindungen**

- Für Querverbindungen der Weidmüller Z-Reihe
- Für Querverbindungen WQV 2,5 bis WQV 35
- Für Querverbindungsfenster der Klemme WSI 6

Allgemeine Bestelldaten

Art	WAW 1 NEUTRAL	Ausführung
Best.-Nr.	9004500000	Sonstige Werkzeuge
GTIN (EAN)	4008190053925	
VPE	1 Stück	