

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, Polzahl: 20, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, 32 A, gelb |
| Best.-Nr. | 1577570000 |
| Typ | WQV 2.5/20 |
| GTIN (EAN) | 4008190125868 |
| VPE | 10 Stück |

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 | 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 |
| 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 |

Zulassungen

| | |
|------|---------|
| ROHS | Konform |
|------|---------|

Technische Daten

Downloads

| | |
|---|--|
| Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument | Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10 |
| Engineering-Daten | CAD data – STEP |
| Engineering-Daten | Zuken E3.S |
| 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

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