

**WQV 4/2****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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: 2, Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, 41 A, gelb |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1051960000</a>  |
| Typ        | WQV 4/2   |
| GTIN (EAN) | 4008190026486   |
| VPE        | 50 Stück  |

## WQV 4/2

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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         | 7,6 mm  | Höhe (inch)   | 0,299 inch |
| Breite       | 10,6 mm | Breite (inch) | 0,417 inch |
| Nettogewicht | 2,32 g  |               |            |

## Temperaturen

|                                |                |                                |        |
|--------------------------------|----------------|--------------------------------|--------|
| Lagertemperatur                | -25 °C...55 °C | Dauergebrauchstemperatur, min. | -60 °C |
| Dauergebrauchstemperatur, max. | 130 °C         |                                |        |

## Allgemeines

|               |               |         |   |
|---------------|---------------|---------|---|
| Einbauhinweis | Direktmontage | Polzahl | 2 |
|---------------|---------------|---------|---|

## Bemessungsdaten

|           |      |
|-----------|------|
| Nennstrom | 41 A |
|-----------|------|

## Maße

|                  |        |
|------------------|--------|
| Raster in mm (P) | 6,1 mm |
|------------------|--------|

## Querverbinder

|                           |               |  |              |
|---------------------------|---------------|--|--------------|
| Anzahl gebrückter Klemmen | 2             | Anzugsdrehmomentbereich Befestigungsschraube | 0,5...1,0 Nm |
| Bemessungsstrom 2-polig   | 41 A          | Bemessungsstrom mehrpolig                    | 41 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 |
|------|---------|

## WQV 4/2

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technische Daten

### Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument

[Confirmation of Standards EN 45545-2\\_2020-10](#)

Engineering-Daten

[CAD data – 14686\\_WQV\\_4\\_DXF.dxf](#)

[CAD data – STEP](#)

Engineering-Daten

[Zuken E3.S](#)

Anwenderdokumentation

[Beipackzettel\\_WQV.pdf](#)

[StorageConditionsTerminalBlocks](#)

Kataloge

[Catalogues in PDF-format](#)

Broschüren

## WQV 4/2

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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.  | <a href="#">9004500000</a> | Sonstige Werkzeuge |
| GTIN (EAN) | 4008190053925              |                    |
| VPE        | 1 Stück                    |                    |