

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

| Ausfuehrung | Querverbinder (Klemmen), geschraubt, gelb, 32 A,<br>Polzahl: 9, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Brei-<br>te: 7 mm |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| D A. Niv    |                                                                                                                         |
| BestNr.     | <u>1054360000</u>                                                                                                       |
| Art         | WQV 2.5/9                                                                                                               |
| GTIN (EAN)  | 4008190062941                                                                                                           |
| VPE         | 10 Stück                                                                                                                |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

| A | bmess | ungen | und | Gewichte |
|---|-------|-------|-----|----------|
|   |       |       |     |          |

| Abmessungen und Gewicht                                                      |                                                 |                                                   |                                                    |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--|--|
| Tiefe                                                                        | 18 mm                                           | Tiefe (inch)                                      | 0,709 inch                                         |  |  |
| Höhe                                                                         | 44,8 mm                                         | Höhe (inch)                                       | 1,764 inch                                         |  |  |
| Breite                                                                       | 7 mm                                            | Breite (inch)                                     | 0,276 inch                                         |  |  |
| Nettogewicht                                                                 | 6,9 g                                           |                                                   |                                                    |  |  |
| Temperaturen                                                                 |                                                 |                                                   |                                                    |  |  |
|                                                                              |                                                 |                                                   |                                                    |  |  |
| Lagertemperatur                                                              | -25 °C55 °C                                     | Umgebungstemperatur                               | -5 °C40 °C                                         |  |  |
| Dauergebrauchstemperatur, min.                                               | -60 °C                                          | Dauergebrauchstemperatur, max.                    | 130 °C                                             |  |  |
| Allgemeines                                                                  |                                                 |                                                   |                                                    |  |  |
| Einbauhinweis                                                                | Direktmontage                                   | Polzahl                                           | 9                                                  |  |  |
| Bemessungsdaten                                                              |                                                 |                                                   |                                                    |  |  |
| Nennstrom                                                                    | 32 A                                            |                                                   |                                                    |  |  |
| Maße                                                                         |                                                 |                                                   |                                                    |  |  |
| Raster in mm (P)                                                             | 5.1 mm                                          |                                                   |                                                    |  |  |
| Querverbinder                                                                | 5,111111                                        |                                                   |                                                    |  |  |
| Querverbinger                                                                |                                                 |                                                   |                                                    |  |  |
| Anzahl gebrückter Klemmen                                                    |                                                 | Anzugsdrehmomentbereich Befesti-                  |                                                    |  |  |
|                                                                              | 9                                               | gungsschraube                                     | 0,40,8 Nm                                          |  |  |
| Bemessungsstrom 2-polig                                                      | 32 A                                            | Bemessungsstrom mehrpolig                         | 32 A                                               |  |  |
| Гур                                                                          | Querverbinder                                   |                                                   |                                                    |  |  |
| Systemkennwerte                                                              |                                                 |                                                   |                                                    |  |  |
| A <b></b>                                                                    | £" VI                                           |                                                   |                                                    |  |  |
| Ausführung                                                                   | für Klemmen                                     |                                                   |                                                    |  |  |
| Werkstoffdaten                                                               |                                                 |                                                   |                                                    |  |  |
| Marketoff                                                                    | PA 66                                           | Eorbo                                             | aalb                                               |  |  |
| Werkstoff Brennbarkeitsklasse nach UL 94                                     | V-0                                             | <u>Farbe</u>                                      | gelb                                               |  |  |
| weitere technische Daten                                                     |                                                 |                                                   |                                                    |  |  |
| rioitoro toommoomo Daton                                                     |                                                 |                                                   |                                                    |  |  |
|                                                                              | geschrauht                                      | Finhauhinweis                                     | Direktmontage                                      |  |  |
| Befestigungsart                                                              | geschraubt                                      | Einbauhinweis                                     | Direktmontage                                      |  |  |
| Befestigungsart                                                              | geschraubt                                      | Einbauhinweis                                     | Direktmontage                                      |  |  |
| Befestigungsart<br>Klassifikationen                                          | geschraubt<br>EC000489                          | Einbauhinweis ETIM 7.0                            | Direktmontage<br>EC000489                          |  |  |
| Befestigungsart  Klassifikationen  ETIM 6.0                                  |                                                 |                                                   |                                                    |  |  |
| Befestigungsart  Klassifikationen  ETIM 6.0  ETIM 8.0  ETIM 10.0             | EC000489                                        | ETIM 7.0                                          | EC000489                                           |  |  |
| Befestigungsart  Klassifikationen  ETIM 6.0  ETIM 8.0                        | EC000489<br>EC000489                            | ETIM 7.0<br>ETIM 9.0                              | EC000489<br>EC000489                               |  |  |
| Befestigungsart  Klassifikationen  ETIM 6.0  ETIM 8.0  ETIM 10.0  ECLASS 9.1 | EC000489<br>EC000489<br>EC000489                | ETIM 7.0<br>ETIM 9.0<br>ECLASS 9.0                | EC000489<br>EC000489<br>27-14-11-40                |  |  |
| Befestigungsart  Klassifikationen  ETIM 6.0  ETIM 8.0  ETIM 10.0             | EC000489<br>EC000489<br>EC000489<br>27-14-11-40 | ETIM 7.0<br>ETIM 9.0<br>ECLASS 9.0<br>ECLASS 10.0 | EC000489<br>EC000489<br>27-14-11-40<br>27-14-11-40 |  |  |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

## Umweltanforderungen

Anwenderdokumentation

Kataloge

Broschüren

| RoHS-Konformitätsstatus                  | Konform ohne Ausnahme                        |  |  |  |
|------------------------------------------|----------------------------------------------|--|--|--|
| REACH SVHC                               | No SVHC above 0.1 wt%                        |  |  |  |
| Zulassungen                              |                                              |  |  |  |
| ROHS                                     | Konform                                      |  |  |  |
| Downloads                                |                                              |  |  |  |
|                                          |                                              |  |  |  |
| Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdo- |                                              |  |  |  |
| kument                                   | Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10 |  |  |  |
| Engineering-Daten                        | CAD data – STEP                              |  |  |  |

 $\underline{Storage Conditions Terminal Blocks}$ 

Catalogues in PDF-format



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
Best.-Nr. 9004500000
GTIN (EAN) 4008190053925
VPE 1 Stück

Ausfuehrung Sonstige Werkzeuge