



## Produktdatenblatt

48958 - Einspeis-/Verbindungsdose FK E90 5G6/4/2.5 mm<sup>2</sup> mit Schrumpfschlauch IP68



Einspeis- / Verbindungsdose E90, zur Einspeisung ( Rundkabel - Flachkabel) oder Verbindung ( Flachkabel - Flachkabel) für Flachkabel 5G6/4/2.5 mm<sup>2</sup>. Mit Schrumpfschlauch IP66/68 Unter Verwendung mit Adern Hülse anwendbar auch mit Flachkabel 5G6 mm<sup>2</sup> ohne Funktionserhalt (Art.48780/FRNC)

### Kenndaten

|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| Einheit            | Stück                       |
| Verfügbarkeit      | Lieferung nach Vereinbarung |
| Warengruppe        | 170000                      |
| Verpackungseinheit | 1                           |
| Ursprungsland      | CH                          |
| Zolltarifnummer    | 8536.9080                   |
| Farbe              | weiss                       |

### Technische Daten

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Dosentyp                     | Anschlussdosen       |
| Brandlast (KWh)              | 1,35 kWh             |
| Abmessungen LxBxH (mm)       | 35x30x24.5 mm        |
| Abmessungen LxBxH (inch)     | 1.38x1.18x0.97 inch  |
| Schutzart                    | IP66/IP68 (2m,30min) |
| Metallteile                  | Korrosionsgeschützt  |
| Flachkabel-Kontaktierungsart | Schraubklemmen       |

**Produktdatenblatt**48958 - Einspeis-/Verbindungsdose FK E90 5G6/4/2.5 mm<sup>2</sup> mit Schrumpfschlauch IP68

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Anzahl Pole  | 5 polig                       |
| Kontaktierungsart                                    | Schraubklemme                 |
| Anschlussleiter (mm <sup>2</sup> )                   | 5x2.5/5x4/5x6 mm <sup>2</sup> |
| Leitenaufnahmeraum (mm)                              | 4.5 mm                        |
| Bemessungsstrom Starkstromteil (A)                   | 41(6mm <sup>2</sup> ) A       |
| Bemessungsspannung Starkstromteil (V)                | 250/400 V                     |
| Brandverhalten                                       | V0 (UL94)                     |
| Betriebstemperatur (°C)                              | -15 bis 85 °C                 |
| Installationstemperatur min. (°C)                    | 5 °C                          |
| Funktionserhalt                                      | E30/E90 (DIN 4102-12)         |
| Kunststoffteile                                      | Halogenfrei                   |
| Werkstoff Gehäuse                                    | Keramik                       |
| Nummer Schraubenzieher Klemmschrauben Starkstromteil | schraubklemmen                |



**Produktdatenblatt**

48958 - Einspeis-/Verbindungsdose FK E90 5G6/4/2.5 mm<sup>2</sup> mit Schrumpfschlauch IP68

**Produktzubehör**



## Produktdatenblatt

48958 - Einspeis-/Verbindungsdose FK E90 5G6/4/2.5 mm<sup>2</sup> mit Schrumpfschlauch IP68

### Produktsysteme

---



#### **FE180 E30/E90 5G2.5 mm<sup>2</sup>**

Woertz Brandsicherheit System FE180 E30/E90 5G2.5 mm<sup>2</sup> zur Stromversorgung von sicherheitsrelevanten Elementen, wie Not- und Fluchtwegbeleuchtung, Entrauchungssysteme oder Feuerwehraufzüge.



#### **FE180 E30/E90 5G4 mm<sup>2</sup>**

Woertz Brandsicherheit System FE180 E30/E90 5G4 mm<sup>2</sup> zur Stromversorgung von sicherheitsrelevanten Elementen, wie Not- und Fluchtwegbeleuchtung, Entrauchungssysteme oder Feuerwehraufzüge.



#### **Flachkabel-System Power IP 5G6 mm<sup>2</sup> (IP66/68)**

Dieses System mit 5G6 mm<sup>2</sup> wird durch den hohen IP Schutzgrad verwendet für Tunnelbau, Hoch- und Tiefbau, Industrieanlagen, Werkstätten und Schreinereien, sowie auch im Aussenbereich für Events und Openairs.



#### **FE180 E30/E90 5G6 mm<sup>2</sup>**

Woertz Brandsicherheit System FE180 E30/E90 5G6 mm<sup>2</sup> zur Stromversorgung von sicherheitsrelevanten Elementen, wie Not- und Fluchtwegbeleuchtung, Entrauchungssysteme oder Feuerwehraufzüge.

