



### Feldverteiler

Artikel-Nr.: 7110221  
Typ: FV3-3

Große Verteiler für die intelligente Installationstechnik

- Großzügige Kabeleinführungen an der Unter-, Ober- und Rückseite je Feldbreite
- Obere und untere Kabeleinführung mit Durchstoßmembran, dadurch schnelle und einfache Handhabung ohne zusätzliches Werkzeug
- Alle Abdeckungen mit seitlichen Abschottungen
- Ab drei Feldbreiten mit Doppeltür
- Verschiedene Schlossvarianten möglich – auch DIN-Zylinderschloss
- Inkl. 1x ZSSKN17N sowie 1x ZSSKPE34 Steckklemme je Feld

passend für: Geräte bis Nennstrom 125A

#### Abmessungen

|        |        |
|--------|--------|
| Breite | 800 mm |
| Höhe   | 500 mm |
| Tiefe  | 165 mm |

#### Umgebungsbedingungen

|   |        |
|---|--------|
| Max. rel. Luftfeuchte bei 25°C<br>(kurzfristig) | 95 %   |
| Max. rel. Luftfeuchte bei 40°C                  | 50 %   |
| Umgebungstemperatur (24h)                       | 35 °C  |
| Umgebungstemperatur<br>(maximal)                | 40 °C  |
| Umgebungstemperatur<br>(minimal)                | -25 °C |

#### Werkstoff

|                    |                              |
|--------------------|------------------------------|
| Material Abdeckung | PS                           |
| Material Kasten    | Stahlblech pulverbeschichtet |
| Material Tür       | Stahlblech pulverbeschichtet |

## Eigenschaften

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Anreihbar                | ja               |
| Anzahl Felder            | 3                |
| Anzahl Reihen            | 3                |
| Anzahl Teilungseinheiten | 108              |
| Farbe                    | weiß             |
| Halogenfrei              | -                |
| Montageart               | Aufputz          |
| Plombierbar              | ja               |
| PVC-frei                 | ja               |
| Schlagfestigkeit         | IK07             |
| Schutzart (IP)           | IP43             |
| Schutzklaasse            | Schutzklaasse II |
| Schwermetallfrei         | ja               |
| Silikonfrei              | ja               |
| Witterungsbeständig      | -                |

## Technische Merkmale

|   |  |
|---|--|
| Bemessungsspannung                        | 400 V  |
| Zulässige Verlustleistung nach DIN 43 873 | ohne innere waagerechten Trennwände<br>10 K = 21/17 Watt<br>15 K = 34/28 Watt<br>20 K = 49/40 Watt<br>25 K = 64/40 Watt<br>30 K = 81/66 Watt |

## Zertifikate & Standards

|                  |        |
|------------------|--------|
| CE               | ja     |
| Glühdrahtprüfung | 750 °C |
| REACH            | nein   |
| RoHS             | ja     |
| VDE              | -      |

## Zubehör

Ausstattung

N-Steckklemme 6x25mm<sup>2</sup>; 28x4mm<sup>2</sup>r  
PE-Steckklemme 3x25mm<sup>2</sup>; 14x4mm<sup>2</sup>r  
6 x Flansch mit Durchstoßmembran