



## AP Feldverteiler FV1-5, 1-feldrig, 5r, 800x300x165mm

Artikel-Nr.: 7110225

Typ: FV1-5

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

### Abmessungen

|        |        |
|--------|--------|
| Höhe   | 800 mm |
| Breite | 300 mm |
| Tiefe  | 165 mm |

### Werkstoff

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

### Umgebungsbedingungen

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

### Zubehör

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

### Technische Merkmale

|                                           |                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bemessungsspannung                        | 400 V                                                                                                                                        |
| Zulässige Verlustleistung nach DIN 43 873 | ohne innere waagerechten Trennwände<br>10 K = 14/11 Watt<br>15 K = 24/19 Watt<br>20 K = 34/27 Watt<br>25 K = 45/36 Watt<br>30 K = 57/45 Watt |

### Zertifikate & Standards

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

### Eigenschaften

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Montageart               | AP              |
| Farbe                    | RAL 9016        |
| Schutzart (IP)           | IP31 / IP43     |
| Schutzklasse             | Schutzklasse II |
| Schlagfestigkeit         | IK07            |
| Anzahl Reihen            | 5               |
| Anzahl Teilungseinheiten | 60              |
| Anzahl Felder            | 1               |
| Anreihbar                | ja              |
| Plombierbar              | ja              |
| Schwermetallfrei         | ja              |
| PVC-frei                 | ja              |
| Silikonfrei              | ja              |