



KLEINVERTEILER

# AK 70



## AK 70

Kleinverteiler

**CUSTOMIZABLE**

315 x 1050 x 155 mm  
 Artikelnummer: 73347001

Kleinverteiler - Industrie Qualität -, bestehend aus 2 Einzelgehäusen, Flanschverbinder und Flanschen AFL 1 und AFL 2, 2+3-reihig, 70 Teilungseinheiten, 150 mm Schienenabstand, integrierte Belüftungselemente zur Verminderung der Kondenswasserbildung, schraubenlose PE/N-Klemmschiene mit jeweils 6 schraubbaren Klemmstellen, 2,5 - 16 mm<sup>2</sup>, 21 / 2 x 14 schraubenlosen Klemmstellen, 1,5 mm-4 mm<sup>2</sup>, oben elastische Einführungen, Abdeck- und Beschriftungstreifen, zusätzlichen Doppelmembranstützen und weiterem Zubehör



## Technische Daten

### Abmessungen

|              |         |
|--------------|---------|
| Breite:      | 315 mm  |
| Länge:       | 1050 mm |
| Höhe:        | 155 mm  |
| Innenhöhe:   | 95 mm   |
| Innenbreite: | 295 mm  |

### Werkstoff

|                 |                                |
|-----------------|--------------------------------|
| Kasten:         | Polycarbonat                   |
| Deckel:         | Polycarbonat                   |
| Dichtung:       | Polyurethan                    |
| Deckelschraube: | Polyamid 6, glasfaserverstärkt |

## Highlights

Sicher - Dank der hohen Schutzart IP65 und der robusten, halogenfreien Ausführung wird auch bei rauen industriellen Umgebungsbedingungen ein sicherer Betrieb gewährleistet.

## Zertifikate



## Umgebungsbedingungen

|  |        |
|--|--------|
| Umgebungstemp. (minimal):                      | -35 °C |
| Umgebungstemp (maximal):                       | 80 °C  |
| Umgebungstemp. (24 Stunden):                   | 60 °C  |
| Max. rel. Luftfeuchte bei 25° C (kurzfristig): | 90%    |
| Max. rel. Luftfeuchte bei 40° C:               | 50%    |



KLEINVERTEILER

## AK 70

### Weitere Eigenschaften

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Anzahl Teilungseinheiten:        | 14  |
| EMV-Ausführung:                  | Nein  |
| mit Schloss:                     | Nein  |
| Anreihbar:                       | Ja  |
| Schwermetallfrei:                | Ja  |
| PVC-frei:                        | Ja  |
| Silikonfrei:                     | Ja  |
| Farbe:                           | grau  |
| Bemessungsisolationsspannung AC: | 1000 V                                      |
| Bemessungsisolationsspannung DC: | 1500 V                                      |
| plombierbar:                     | Ja  |
| Funktionserhalt:                 | ohne  |
| Schutzart:                       | IP65 - nach EN<br>60529 / DIN VDE<br>0470-1 |
| Schlagfestigkeit:                | IK08  |