



KLEINVERTEILER

# AK 42



## AK 42

Kleinverteiler

**INDIVIDUALISIERBAR**

315 x 600 x 155 mm  
 Artikelnummer: 73344201

Kleinverteiler - Industrie Qualität -, 3-reihig, 42 Teilungseinheiten, 150 mm Schienenabstand, integrierte Belüftungselemente zur Verminderung der Kondenswasserbildung, oben elastische Einführungen, Abdeck- und Beschriftungsstreifen, mit zusätzlichen Doppelmembranstützen und weiterem Zubehör

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>



## Technische Daten

### Abmessungen

Breite:	315 mm
Länge:	600 mm
Höhe:	155 mm
Innenhöhe:	95 mm
Innenbreite:	295 mm
Innenlänge:	580 mm

### Werkstoff:

Kasten:	Polycarbonat
Deckel:	Polycarbonat
Klappfenster:	Polycarbonat, transparent
Dichtung:	Polyurethan

## Highlights

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

## Zertifikate



## Zubehör

- AK3 KBL - Kabelblende mit Dokumentenfach
- AK3 TW - Trennwand
- AK3 NS35-14 - Normschiene
- AK3 NS35-275 - Normschiene
- AK3 ABL-ES - Aussenbefestigungsglaschen
- AK3 STD - Schuko-Anbausteckdose



KLEINVERTEILER

# AK 42

Deckelschraube: Polyamid 6, glasfaserverstärkt

AK3 KS M50 - Kombiverschraubung

AK AS - Abdeckstreifen

AK AS-v - Abdeckstreifen

AK SGA-1 - Schlossgarnitur

AK SGA-2 - Schlossgarnitur

KLS N 35 - Klemmstein

KLS PE 35 - Klemmstein

KST M25-33 - Kombistutzen

AK N-SL - Klemmschiene

## Weitere Eigenschaften

Schutzart: IP65 - nach EN 60529 / DIN VDE 0470-1

Schlagfestigkeit: IK08

Anreihbar: Ja

Schwermetallfrei: Ja

PVC-frei: Ja

Silikonfrei: Ja

Farbe: grau

Bemessungsisolationsspannung AC: 1000 V

Bemessungsisolationsspannung DC: 1500 V

plombierbar: Ja

Funktionserhalt: ohne

Anzahl Teilungseinheiten: 42

EMV-Ausführung: Nein

mit Schloss: Nein

Drehmoment der Deckelschraube: 1.2 N m

## 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%