

Kleinverteiler

## AK 12



### AK 12

Kleinverteiler

INDIVIDUALISIERBAR

Artikelnummer: 73541201  
Maße: 250 x 200 x 122 mm

Kleinverteiler, mit Schutzart IP65, 1-reihig, 12 verfügbare Teilungseinheiten, Bemessungsbetriebsspannung: 400V AC, Bemessungsisolationsspannung: 1000V AC, 1000V DC, oben und unten metrische Vorprägungen für universelle Leitungseinführungen mit Kabelverschraubungen und / oder Doppelmembranstutzen, oben mit elastischen Einführungen DMS M20 vorbestückt, für die Standardinstallation im Innenbereich

mit PE/N-Klemmschiene mit jeweils 2 Klemmstellen 16mm<sup>2</sup> und 10 Klemmstellen 6mm<sup>2</sup>

**Beigefügtes Zubehör:**  
**Doppelmembranstutzen: 1x M20, 1x M32,**  
**Verschlussstopfen, Abdeck- und**  
**Beschriftungsstreifen**



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

## Produkteigenschaften

### elektrische Eigenschaften

Bemessungsbetriebsspannung AC:	400 V
Bemessungsisolationsspannung AC:	1000 V
Bemessungsisolationsspannung DC:	1000 V
Schutzklasse:	II
Schutzart:	IP65
Anzahl Reihen:	1
Anzahl Teilungseinheiten:	12

### Farben

Farbe Unterteil:	grau
Farbe Oberteil:	grau

### Abmessungen

Breite:	250 mm
Länge:	200 mm
Höhe:	122 mm
Innenhöhe:	95 mm

### Materialeigenschaften

UV-beständig:	nein
halogenfrei:	ja
Brennbarkeitsklasse nach UL94:	HB
Glühdrahtfestigkeit nach EN 60695-2-11:	650 °C
Industriequalität:	nein

### mechanische Eigenschaften

Befestigungsart:	Aufbau
Schlagfestigkeit:	IK07
plombierbar:	ja
Drehmoment der Deckelschraube:	1.2 Nm

### mechanische Eigenschaften

Anreihbar:	ja
------------	----

### Umgebungsbedingungen

max. relative Luftfeuchtigkeit 25°C:	95 %
max. relative Luftfeuchtigkeit 40°C:	50 %
Umgebungstemperatur min.:	-25 °C
Umgebungstemperatur max.:	40 °C
Umgebungstemperatur 24h:	35 °C
Installationsort:	Innenbereich

### Werkstoff

Material Unterteil:	Polystyrol
Material Oberteil:	Polystyrol
Material Dichtung:	Polyurethan
Material Deckelschraube:	Polyamid, glasfaserverstärkt
Material Klappfenster:	Polycarbonat

## Zubehör

[70610201 - AK SGA-1 - Schloßgarnitur](#)

[70690201 - AK SGA-2 - Schloßgarnitur](#)

[73540012 - AK KF 12 - Klappfenster](#)

[79901201 - AK AS - Abdeckstreifen](#)

[26242001 - BST M20 - Belüftungsstutzen](#)

[26202001 - BST M20/sw - Belüftungsstutzen](#)

## Einführungen / Vorprägungen

