

Kleinverteiler

## AK 09



### AK 09

Kleinverteiler

INDIVIDUALISIERBAR

Artikelnummer: 73540901  
Maße: 200 x 200 x 122 mm

Kleinverteiler, mit Schutzart IP65, 1-reihig, 9 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 5 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:        | 9      |

### Farben

|                  |      |
|------------------|------|
| Farbe Unterteil: | grau |
| Farbe Oberteil:  | grau |

### Abmessungen

|            |        |
|------------|--------|
| Breite:    | 200 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](#)

[89603201 - MABF 150-3 - Mast-/Rohrbefestigungsset](#)

[73540009 - AK KF 09 - Klappfenster](#)

[79901201 - AK AS - Abdeckstreifen](#)

[26242001 - BST M20 - Belüftungsstutzen](#)

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

## Einführungen / Vorprägungen

