

Automatengehäuse  
**AKi 70**

Das Produkt ist im Auslauf. Zum  
Nachfolgeprodukt:  
<https://www.spelsberg.de/p/73347001>



## AKi 70

### Automatengehäuse

INDIVIDUALISIERBAR

Artikelnummer: 73647001  
Maße: 300 x 900 x 142 mm

Automatengehäuse, mit Schutzart IP65, 5-reihig, 70 verfügbare Teilungseinheiten, oben und unten metrische Vorprägungen für universelle Leitungseinführungen mit Kabelverschraubungen und / oder Doppelmembranstutzen, oben mit elastischen Einführungen DMS M20 vorbestückt, für die Installation im industriellen Umfeld und im geschützten Außenbereich

**mit schraubenloser PE/N-Klemmschiene mit jeweils 6 schraubbaren Klemmstellen 2,5-16mm<sup>2</sup> und 21 / 2x14 schraubenlosen Klemmstellen 1,5-4mm<sup>2</sup>**

**Beigefügtes Zubehör:  
Doppelmembranstutzen, 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

Schutzklasse:	II
Schutzart:	IP65
Anzahl Reihen:	5
Anzahl Teilungseinheiten:	70

### Farben

Farbe Unterteil:	grau
Farbe Oberteil:	grau

### Abmessungen

Breite:	300 mm
Länge:	900 mm
Höhe:	142 mm
Innenhöhe:	95 mm

### Materialeigenschaften

UV-beständig:	ja
halogenfrei:	ja
Brennbarkeitsklasse nach UL94:	V2
Glühdrahtfestigkeit nach EN 60695-2-11:	960 °C
Industriequalität:	ja

### mechanische Eigenschaften

Befestigungsart:	Aufbau
Schlagfestigkeit:	IK08
plombierbar:	ja
Drehmoment der Deckelschraube:	1.2 Nm
Anreihbar:	ja

## Umgebungsbedingungen

max. relative Luftfeuchtigkeit 25°C:	95 %
max. relative Luftfeuchtigkeit 40°C:	50 %
Umgebungstemperatur min.:	-35 °C
Umgebungstemperatur max.:	80 °C
Umgebungstemperatur 24h:	60 °C
Installationsort:	geschützter Außenbereich

## Werkstoff

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

## Zubehör

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

[26242001 - BST M20 - Belüftungsstutzen](#)

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

[70610401 - AK SRS - Schließriegel-Set](#)

[79031801 - AK N-SL - Klemmschiene](#)

[79100101 - AK KS-IP65 - Kombiset](#)