

Cuadro sistema automático

## AKi 42

Este producto está obsoleto. Ir al producto sucesor: <https://www.spelsberg.es/p/73344201>



### AKi 42

Cuadro sistema automático

PERSONALIZABLE

Número de producto: 73644201  
Dimensiones: 300 x 600 x 142 mm

Cuadro sistema automático, con grado de protección IP65, 3 Filas, 42 Número de módulos disponibles, Pretroquelados métricos en la parte superior para entradas con prensaestopas y/o conos de doble membrana. Conos de doble membrana M20 montados el lateral superior., para instalaciones en entornos industriales y en zonas exteriores no protegidas

**con bornero de protección de Neutro y Tierra sin tornillos, incluye 6 puntos de conexión roscados para cable de 2,5-16 mm<sup>2</sup> y 21 (2x14) puntos de conexión a presión para cables de 1,5-4 mm<sup>2</sup>**

Incluye:

**Conos de doble membrana, tapones, cubremódulos y etiquetas identificativas**



Mayor flexibilidad -gracias a las 5 variantes con 14 hasta 70 unidades de división dispondrá para cada caso de aplicación la solución adecuada en cuadros de distribución.

## Datos técnicos

### Características eléctricas

Clase de protección:	II
Clase de protección:	IP65
Cantidad de filas:	3
Cantidad de unidades de división:	42

### Colores

Color parte inferior:	gris
Color parte superior:	gris

### Dimensiones

Anchura:	300 mm
Longitud:	600 mm
Altura:	142 mm
Altura interior:	95 mm

### Características del material

Resistente a los rayos UV:	sí
sin halógenos:	sí
Clasificación por inflamabilidad según UL94:	V2
Resistencia con hilo incandescente EN 60695-2-11:	960 °C
Calidad industrial:	sí

### Características mecánicas

Modo de fijación:	Estructura
Fuerza de golpe:	IK08
precintable:	sí
Par de torsión del tornillo de la tapa:	1.2 Nm
Alineable:	sí

## Condiciones ambientales

humedad relativa máx. de 25 °C:	95 %
humedad relativa máx. de 40 °C:	50 %
Temperatura ambiente mín.:	-35 °C
Temperatura ambiente máx.:	80 °C
Temperatura ambiente 24 h:	60 °C
Lugar de instalación:	Zona exterior protegida

## Material

Material parte inferior:	Policarbonato
Material parte superior:	Policarbonato, reforzado con fibra de vidrio
Material junta:	Poliuretano
Material tornillo de la tapa:	Poliamida, reforzada en fibra de vidrio
Material ventana abatible:	Policarbonato

## Accesorios

[26202001 - BST M20/sw - Tapón de ventilación](#)

[26242001 - BST M20 - Tapón de ventilación](#)

[70610201 - AK SGA-1 - Guarnición cerradura](#)

[70610401 - AK SRS - Juego de bloqueo múltiple](#)

[79031801 - AK N-SL - Carril de apriete](#)

[79100101 - AK KS-IP65 - Combi set](#)