

Cuadro de distribución

AKi 12



AKi 12

Cuadro de distribución

PERSONALIZABLE

Número de producto: 73641201

Dimensiones: 250 x 200 x 122 mm

Cuadro de distribución, con grado de protección IP65, 1 Fila, 12 Número de módulos disponibles, Tensión de funcionamiento nominal: 400V AC, Tensión aislante de medición: 1000V AC, 1000V DC, Pretoquelados 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 Neutro y Tierra, incluye 2 puntos de conexión de 16 mm² y 10 puntos de conexión de 6 mm²

Incluye:

Conos de doble membrana: 1x M20, 1x M32, tapones, cubre-módulos y etiquetas identificativas



De fácil montaje - carril de apriete PE/N, las entradas elásticas en el lado superior y la amplia distancia de los carriles facilitan una instalación especialmente cómoda y rápida de los cuadros de distribución.

Datos técnicos

Características eléctricas

| | |
|---------------------------------------|--------|
| Tensión de funcionamiento nominal AC: | 400 V |
| Tensión aislante de medición CA: | 1000 V |
| Tensión aislante de medición CC: | 1000 V |
| Clase de protección: | II |
| Clase de protección: | IP65 |
| Cantidad de filas: | 1 |
| Cantidad de unidades de división: | 12 |

Colores

| | |
|-----------------------|------|
| Color parte inferior: | gris |
| Color parte superior: | gris |

Dimensiones

| | |
|------------------|--------|
| Anchura: | 250 mm |
| Longitud: | 200 mm |
| Altura: | 122 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 |

Características mecánicas

| | |
|---|--------|
| 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

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

[70690201 - AK SGA-2 - Guarnición cerradura](#)

[73540012 - AK KF 12 - Claraboya abatible](#)

[79901201 - AK AS - Tapas cubre-módulos](#)

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

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

Cable gland

