

Cuadro de distribución

AKi 03



AKi 03

Cuadro de distribución

PERSONALIZABLE

Número de producto: 73640301
Dimensiones: 100 x 150 x 96 mm

Cuadro de distribución, con grado de protección IP65, 1 Fila, 3 Número de módulos disponibles, Tensión de funcionamiento nominal: 400V AC, Tensión aislante de medición: 1000V AC, 1000V DC, Retroquelados 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 1 punto de conexión de 16 mm² y 3 puntos de conexión de 6 mm²

Incluye:

Conos de doble membrana: 1x M25, 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:	3

Colores

Color parte inferior:	gris
Color parte superior:	gris

Dimensiones

Anchura:	100 mm
Longitud:	150 mm
Altura:	96 mm
Altura interior:	71 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:	no

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](#)

[89601001 - MABF 65-1 - Juego de fijación de mástil/tubo](#)

[73540003 - AK KF 03 - Claraboya abatible](#)

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

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

Cable gland

