Cuadro de distribución

AK-F 14 Plus NT



AK-F 14 Plus NT

Cuadro de distribución

Número de producto: 73371411
Dimensiones: 315 x 450 x 155 mm

Cuadro de distribución, con grado de protección IP65, 1 Fila, 14 Número de módulos disponibles, Tipo de lateral, con elementos de ventilación integrados para la reducción de la formación de agua condensada en el interior, Tensión de funcionamiento nominal: 400V AC, Tensión aislante de medición: 1000V AC, 1500V DC, Certificado según DLG (resistencia al amoníaco), Laterales superior e inferior abiertos para colocar diferentes cierres laterales o combinar con otros cuadros AK-F usando el accesorio pertinente, para instalaciones en entornos industriales y en zonas exteriores no protegidas

de 1 filas, 14 módulos, espacio de conexión adicional, incluye carril estándar de 35 mm, sin bornero de Neutro y Tierra

Incluye:
Bornero WAGO TOPJOB® S con conexiones push-in: 1x fuente de alimentación 41 A, 5 polos L1 / L2 / L3 / N / PE, bornas para conexión de 2 conductores de 0,5 - 10 mm², 1x bornero de salida montado con neutro aislado con bornas para: 1x línea de salida trifásica, a través de terminales de nivel de instalación conductores conectables NT / L1 / L2 / L3 / PE 0.5 - 6 mm² 9x línea de salida de CA a través de bornas de nivel de instalación Conductores NT / L / PE 0.5 - 4 mm², conos de doble membrana: 1x M16, 5x M20, 2x M25, 1x M32, 1x M40, tapones, cubremódulos y etiquetas de rotulación.



Seguro - Gracias al elevado tipo de seguridad IP65 y la versión robusta y sin halógeno queda garantizado un funcionamiento seguro incluso en caso de condiciones industriales adversas.

Datos técnicos

Características eléctricas

Tensión de funcionamiento nominal AC:	400 V
Tensión aislante de medición CA:	1000 V
Tensión aislante de medición CC:	1500 V
Clase de protección:	II
Clase de protección:	IP65
ventilado:	sí
Cantidad de filas:	1
Cantidad de unidades de división:	14
Cantidad de unidades de división por fila:	14
con espacio de montaje adicional:	sí

Colores

Color parte inferior:	gris
Color parte superior:	gris

Dimensiones

Anchura:	315 mm
Longitud:	450 mm
Altura:	155 mm
Longitud interior:	430 mm
Ancho interior:	295 mm
Altura interior:	101 mm
Peso:	3.569 kg

Características del material

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

Características mecánicas

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

Condiciones ambientales

humedad relativa máx. de 25 °C:	90 %
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

Sales Information

EAN:	4013902615827
Clase ETIM:	EC000214
Número de tarifa aduanera:	85369095
Cantidad de pedido mínima:	1

Material

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

Certificados

Marca de conformidad:	DLG (resistencia al amoníaco)

Accesorios

19302601 - KST M25-33 - Combi connector

70610201 - AK SGA-1 - Guarnición cerradura

70690201 - AK SGA-2 - Guarnición cerradura

73381201 - AK3 NS35-14 - Carríl DIN

73381301 - AK3 NS35-275 - Carríl DIN

73382001 - AK3 FL00 - Brida para AK-F

73382101 - AK3 FL01 - Brida para AK-F

73382201 - AK3 FL02 - Brida para AK-F

73382801 - AK3 FL13 - Brida para AK-F

73382901 - AK3 KFL - Brida para AK-F

73383001 - AK3 KS M50 - Racor de unión

73383101 - AK3 KBL - Protector de cable con compartimento de documentos

73383301 - AK3 ABL-ES - Lengüetas de fijación exterior

73383401 - AK3 STD - Toma de corriente de adosado

79901201 - AK AS - Tapas cubre-módulos

79901301 - AK AS-v - Tapas cubre-módulos

73380601 - AK3 OT 14 Plus - Parte superior

73380101 - AK3 KF - Claraboya abatible

Glándula de cable

