Cajas de derivación

Abox Pro XT-6²



Abox Pro XT-6²

Cajas de derivación

Número de producto: 40645001
Dimensiones: 127 x 127 x 75 mm

Cajas de derivación, con grado de protección IP68, Sección nominal 6 mm², Ui=690 V AC, Certificado según VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22) & DIN VDE V 0606-22-100), Pretroquelados, M20/M32, (1 Lado posterior, 7 lateralmente), puntos de fijación interior, con bornes roscados para encapsular, para instalar en zonas de inundación y en el suelo sin cargas móviles para instalaciones en entornos industriales y en zonas exteriores no protegidas

gris, In=41 Amperio, gris, Ui=690 V AC, In=41 A, con Bornes roscados elevados, 5 polos, sección nominal máx. según DIN EN 60998: 6 mm², secciones transversales de apriete por polo: 4 x 1,5 mm², 4 x 2,5 mm², 4 x 4 mm², 4 x 6 mm², 2 x 10 mm² Cu rígido/flexible con manguito para cable

Incluye:
4 conductos de doble membrana IP66 M32 zona de sellado 13-21 mm, 2 tapones M20, 1 conducto de montaje M20, seguro antipérdida de la tapa, 1 bolsa de resina de moldeo GHB Pro 3 con tolva de llenado y guantes desechables

Datos técnicos

Características eléctricas

Tensión aislante de medición CA:	690 V
Tensión aislante de medición CC:	690 V
Calibre mín. del cable:	1,5 mm²
Calibre máx. del cable:	6 mm²
Clase de protección:	II
Clase de protección:	IP68
Corriente de medición:	41 Amperio
Tipo de borne:	Borna roscado
Número de polos:	5

Colores

Color parte inferior:	gris
Color parte superior:	gris

Dimensiones

Anchura:	127 mm
Longitud:	127 mm
Altura:	75 mm
Longitud interior:	113 mm
Ancho interior:	113 mm
Altura interior:	55 mm
Peso:	1.2653 kg

Características del material

Resistente a los rayos UV:	sí
sin halógenos:	sí
Clasificación por inflamabilidad según UL94:	V0
Resistencia con hilo incandescente:	960 °C (EN 60695-2-11)

Características mecánicas

Fuerza de golpe:	IK09
precintable:	sí
Par de torsión del tornillo de la tapa:	1.5 Nm
Fijación:	puntos de fijación interior

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 no protegida

Sales Information

EAN:	4013902664139
Clase ETIM:	EC002600
Número de tarifa aduanera:	85369095
Cantidad de pedido mínima:	1

Material

Material parte inferior:	Policarbonato
Material parte superior:	Policarbonato
Material junta:	Elastómero termoplástico
Material tornillo de la tapa:	Acero inoxidable 1.4567 (V2A)

Certificados

Marca de conformidad:	VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22) & DIN VDE V 0606-22-100)

Accesorios

49252301 - GHB Pro 3 - Bolsa de resina de moldeo

26042001 - DMS M20 - Conos de doble membrana

26043201 - DMS M32 - Conos de doble membrana

22742101 - KVR M20-GDB/MGM - Prensaestopa

22742001 - KVR M20-MGM - Prensaestopa

22743201 - KVR M32-MGM - Prensaestopa

Glándula de cable

