Cajas de derivación

Abox Pro 160-16²/sw



Abox Pro 160-16²/sw

Cajas de derivación

Número de producto: 41602001
Dimensiones: 182 x 182 x 90 mm

Cajas de derivación, con grado de protección IP66/IP67/IP69, Sección nominal 16 mm², Certificado según VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (resistencia al amoníaco), DNV (clase: barcos e instalaciones offshore), Pretroquelados, M20/M32/M40, (2 Lado posterior, 10 lateralmente), puntos de fijación interior, para instalaciones en entornos industriales y en zonas exteriores no protegidas

negro, Ui=690 V AC, In=76 Amperio, con bornas roscadas elevadas, 5 polos - 16 mm², secciones transversales de apriete por polo: 12 x 4 mm², 8 x 6 mm², 4 x 10 mm², 4 x 16 mm² Cu rígido/flexible con puntera

Incluye:
4 conos de doble membrana IP66 M40 zona de sellado 17-28 mm, seguro antipérdida de la tapa

Guínther Spelsberg GmbH + Co. KG
Im Gewerbepark 1 · D-58579 Schalksmühle · Telefon: +49 (0) 23 55 / 892-0 · Telefax: +49 (0) 23 55 / 892-299

Datos técnicos

Características eléctricas

Tensión aislante de medición CA:	690 V
Tensión aislante de medición CC:	690 V
Calibre mín. del cable:	4 mm²
Calibre máx. del cable:	16 mm²
Clase de protección:	II
Clase de protección:	IP66/IP67/IP69
Corriente de medición:	76 Amperio
Tipo de borne:	Borna roscado
Número de polos:	5

Colores

Color parte inferior:	negro
Color parte superior:	negro

Dimensiones

Anchura:	182 mm
Longitud:	182 mm
Altura:	90 mm
Longitud interior:	167 mm
Ancho interior:	167 mm
Altura interior:	69 mm
Peso:	0.8407 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
Modo de fijación:	Montaje sobre la pared/el techo
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:	4013902663781
Clase ETIM:	EC002600
Número de tarifa aduanera:	85369095
Cantidad de pedido mínima:	1

Material

Material parte inferior:	Policarbonato, reforzado con fibra de vidrio
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))
Marca de conformidad:	DLG (resistencia al amoníaco)
Marca de conformidad:	DNV (clase: barcos e instalaciones offshore)

Accesorios

22702001 - KVR M20-MGM/sw - Prensaestopa

22702101 - KVR M20-GDB/MGM/sw - Prensaestopa

22703201 - KVR M32-MGM/sw - Prensaestopa

22704001 - KVR M40-MGM/sw - Prensaestopa

26002001 - DMS M20/sw - Conos de doble membrana

26003201 - DMS M32/sw - Conos de doble membrana

26004001 - DMS M40/sw - Conos de doble membrana

89511601 - Abox MPI 160 - Placa de montaje

89531601 - Abox 160/250 NS35 - Carríl DIN

89600601 - Abox 100 KH 2006 6² - Soporte para bornas

89641601 - Abox 160 KLS-16² - Bornero

89603001 - MABF 150-1 - Juego de fijación de mástil/tubo

89602901 - KTB 1-100 - Fijación para bandejas portacables

Glándula de cable

