Cajas de derivación

Abox 060-6²/sw



Abox 060-6²/sw

Cajas de derivación

Número de producto: 80602001
Dimensiones: 127 x 127 x 70 mm

Cajas de derivación, con grado de protección IP66, Sección nominal 6 mm², Certificado según VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (resistencia al amoníaco), Entradas de membrana autosellante, M20/M25/M32, Área de estanqueidad 4 - 28 mm, (2 Lado posterior, 8 lateralmente), puntos de fijación interior, para instalaciones estándar en zonas interiores y en zonas exteriores protegidas

negro, Ui=690 V AC, In=41 Amperio, con bornas de tornillo elevadas, 5 polos, 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 puntera

IP66 | 6² | IK07 | 690V AC | 690V DC

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:	IP66
Corriente de medición:	41 Amperio
Tipo de borne:	Borna roscado
Número de polos:	5

Colores

Color parte inferior:	negro
Color parte superior:	negro

Dimensiones

Anchura:	127 mm
Longitud:	127 mm
Altura:	70 mm
Longitud interior:	114 mm
Ancho interior:	114 mm
Altura interior:	54 mm
Peso:	0.281 kg

Características del material

Resistente a los rayos UV:	sí
sin halógenos:	sí
Clasificación por inflamabilidad según UL94:	HB
Resistencia con hilo incandescente:	750 °C (EN 60695-2-11)

Características mecánicas

Para una zona de sellado mín.:	4 mm
Para una zona de sellado máx.:	28 mm
Fuerza de golpe:	IK07
precintable:	sí
Par de torsión del tornillo de la tapa:	1.2 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.:	-25 °C
Temperatura ambiente máx.:	55 °C
Temperatura ambiente 24 h:	35 °C
Lugar de instalación:	Zona exterior protegida

Sales Information

EAN:	4013902661084
Clase ETIM:	EC002600
Número de tarifa aduanera:	85369095
Cantidad de pedido mínima:	1

Material

Material parte inferior:	Polipropileno
Material parte superior:	Polipropileno
Material entrada:	Elastómero termoplástico
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)

Accesorios

22702001 - KVR M20-MGM/sw - Prensaestopa

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

22702501 - KVR M25-MGM/sw - Prensaestopa

22703201 - KVR M32-MGM/sw - Prensaestopa

26002001 - DMS M20/sw - Conos de doble membrana

26002501 - DMS M25/sw - Conos de doble membrana

26003201 - DMS M32/sw - Conos de doble membrana

89500101 - Abox PST 025-100 - Juego de precintado

89510601 - Abox MPI 060 - Placa de montaje

89530601 - Abox 060 NS35 - Carríl DIN

89600401 - Abox 060 KH 221 4² - Soporte para bornas

89640601 - Abox 060 KLS-6² - Bornero

89602001 - MABF 100-1 - Juego de fijación de mástil/tubo

89602901 - KTB 1-100 - Fijación para bandejas portacables

Glándula de cable

