Cajas de derivación

Abox-i 025-2,5²/sw

Este producto está obsoleto. Ir al producto sucesor: https://www.spelsberg.es/p/40202001

Abox-i 025-2,5²/sw

Cajas de derivación

PERSONALIZABLE

Número de producto: 49140201
Dimensiones: 80 x 80 x 52 mm

Cajas de derivación, con grado de protección IP65, Sección nominal 2,5 mm², Ui=690 V AC, Certificado según VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), DLG (resistencia al amoníaco), DNV (clase: barcos e instalaciones offshore), Entradas de membrana autosellante, M20, Área de estanqueidad 2 - 16 mm, (1 Lado posterior, 7 lateralmente), puntos de fijación interior, para instalaciones en entornos industriales y en zonas exteriores protegidas

negro, In=24 Amperio, con bornero roscado, 5 polos - 2,5 mm² (4 x 1,5² / 4 x 2,5²)

IP65 | 2,5² | IK08 | 690V AC

Las cajas de conexiones a prueba de inclemencias atmosféricas Spelsberg Abox con y sin bornes de 1,5 a 240 mm² son altamente resistentes a los golpes y a las fracturas. Han sido diseñadas para el uso en condiciones extremas y pueden usarse bajo pedido con una tapa roja para identificar los circuitos eléctricos del alumbrado de seguridad.

Creado en 26.04.2024. Declaraciones no sujetas a garantía. Nos reservamos el derecho a hacer mejoras con fines de progreso técnico.
Günther Spelsberg GmbH + Co. KG
Im Gewerbepark 1 · D-58579 Schalksmühle · Teléfono: +49 (0) 23 55 / 892-0 · Fax: +49 (0) 23 55 / 892-299

Datos técnicos

Características eléctricas

Tensión aislante de medición CA:	690 V
Calibre máx. del cable:	2,5 mm²
Clase de protección:	II
Clase de protección:	IP65
UL Type Rating:	sin datos

Colores

Color parte inferior:	negro
Color parte superior:	negro

Dimensiones

Anchura:	80 mm
Longitud:	80 mm
Altura:	52 mm

Características del material

Resistente a los rayos UV:	sí
sin halógenos:	sí
Clasificación por inflamabilidad según UL94:	HB
Resistencia con hilo incandescente EN 60695-2-11:	650 °C
Calidad industrial:	sí

Características mecánicas

Para una zona de sellado mín.:	2 mm
Para una zona de sellado máx.:	16 mm
Modo de fijación:	Montaje sobre la pared/el techo
Fuerza de golpe:	IK08
precintable:	sí
Par de torsión del tornillo de la tapa:	1.7 Nm

Características mecánicas

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 protegida

Material

Material parte inferior:	ASA-PC
Material parte superior:	ASA-PC
Material junta:	Elastómero termoplástico
Material tornillo de la tapa:	Acero inoxidable 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

20302001 - WST M20/sw - Pasacable roscado

21302001 - WNI M20/sw - Pasacable roscado

22702001 - KVR M20-MGM/sw - Prensaestopa

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

26002001 - DMS M20/sw - Conos de doble membrana

19202001 - KS M20 - Combi set

26202001 - BST M20/sw - Tapón de ventilación

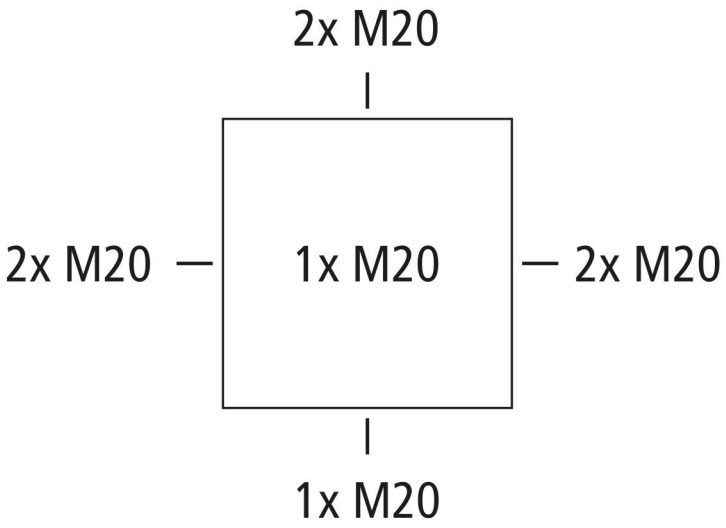
26242001 - BST M20 - Tapón de ventilación

84000401 - Abox 025/040 KLS-2,5²/4² - Bornero

84000201 - Abox 025/040 KLH-SL 0,2/4² - Soporte para bornas

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

Cable gland



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