

Cajas de derivación

Abox-i 100-10²

Este producto está obsoleto. Ir al producto sucesor: <https://www.spelsberg.es/p/41042001>

Abox-i 100-10²

Cajas de derivación

PERSONALIZABLE

Número de producto: 49041001

Dimensiones: 140 x 140 x 79 mm

Cajas de derivación, con grado de protección IP65, Sección nominal 10 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), Pretroquelados, M20/M25/M32, (2 Lado posterior, 10 lateralmente), puntos de fijación interior, para instalaciones en entornos industriales y en zonas exteriores protegidas

gris, con bornero roscado elevado, 5 polos - 10 mm² (4 x 4² / 4 x 6² / 4 x 10²)

Incluye:

4 Conos de doble membrana IP66 M32 Zona de sellado 14 - 21 mm



Datos técnicos

Características eléctricas

Tensión aislante de medición CA:	690 V
Calibre máx. del cable:	10 mm ²
Clase de protección:	II
Clase de protección:	IP65
UL Type Rating:	sin datos

Colores

Color parte inferior:	gris
Color parte superior:	gris

Dimensiones

Anchura:	140 mm
Longitud:	140 mm
Altura:	79 mm

Características del material

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

Características mecánicas

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
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:	Policarbonato
Material parte superior:	Policarbonato, reforzado con fibra de vidrio
Material junta:	Poliuretano
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

[22742001 - KVR M20-MGM - Prensaestopa](#)

[22742501 - KVR M25-MGM - Prensaestopa](#)

[22743201 - KVR M32-MGM - Prensaestopa](#)

[26012001 - DMS M20/w - Conos de doble membrana](#)

[26012501 - DMS M25/w - Conos de doble membrana](#)

[26042001 - DMS M20 - Conos de doble membrana](#)

[26042501 - DMS M25 - Conos de doble membrana](#)

[26043201 - DMS M32 - Conos de doble membrana](#)

[26044001 - DMS M40 - Conos de doble membrana](#)

[19203201 - KS M32 - Combi set](#)

[19302501 - KST M25-17 - Combi connector](#)

[19302601 - KST M25-33 - Combi connector](#)

[19303201 - KST M32 - Combi connector](#)

[19810601 - NS 35-106 - Carril DIN](#)

[26202001 - BST M20/sw - Tapón de ventilación](#)

[26242001 - BST M20 - Tapón de ventilación](#)

[84001001 - Abox 100 KLS-10² - Bornero](#)

Cable gland

