

Cajas de derivación

## Abox-i m 025 AB-2,5<sup>2</sup>

Este producto está obsoleto. Ir al producto sucesor: <https://www.spelsberg.es/p/40242101>



### Abox-i m 025 AB-2,5<sup>2</sup>

Cajas de derivación

PERSONALIZABLE

Número de producto: 49940201

Dimensiones: 82 x 82 x 52 mm

Cajas de derivación, con grado de protección IP66, Sección nominal 2,5 mm<sup>2</sup>, 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, (1 Lado posterior, 7 lateralmente), puntos de fijación exterior, para instalaciones en entornos industriales y en zonas exteriores protegidas

**gris, In=24 Amperio, con bornero roscado, 5 polos - 2,5 mm<sup>2</sup> (4 x 1,5<sup>2</sup> / 4 x 2,5<sup>2</sup>)**

**Incluye:**

**4 Conos de doble membrana IP66 M20 Zona de sellado 7 - 12 mm**



## Datos técnicos

### Características eléctricas

Tensión aislante de medición CA:	690 V
Calibre máx. del cable:	2,5 mm <sup>2</sup>
Clase de protección:	II
Clase de protección:	IP66
UL Type Rating:	sin datos

### Colores

Color parte inferior:	gris
Color parte superior:	gris

### Dimensiones

Anchura:	82 mm
Longitud:	82 mm
Altura:	52 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 exterior

## 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:	Polycarbonato
Material parte superior:	Polycarbonato, reforzado con fibra de vidrio
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

[20842001 - GMU PA M20 - Contratuerca](#)

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

[22742101 - KVR M20-GDB/MGM - Prensaestopa](#)

[24742001 - KVR M20 - Prensaestopa](#)

[24742101 - KVR M20-GDB - Prensaestopa](#)

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

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

[84000401 - Abox 025/040 KLS-2,5<sup>2</sup>/4<sup>2</sup> - Bornero](#)

[84000201 - Abox 025/040 KLH-SL 0,2/4<sup>2</sup> - Soporte para bornas](#)

**Cable gland**

