

Cajas de derivación

## Abox XT 025-2,5<sup>2</sup>

Este producto está obsoleto. Ir al producto sucesor: <https://www.spelsberg.es/p/40246001>



### Abox XT 025-2,5<sup>2</sup>

Cajas de derivación

PERSONALIZABLE

Número de producto: 49240201

Dimensiones: 82 x 82 x 52 mm

Cajas de derivación, con grado de protección IP68, Sección nominal 2,5 mm<sup>2</sup>, Ui=690 V AC, Certificado según VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22) & DIN VDE V 0606-22-100), Pretroquelados, M20, (1 Lado posterior, 7 lateralmente), puntos de fijación interior, con bornas de tornillo para encapsular, para instalación en zonas inundables y suelos sin cargas móviles

**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 M20 IP66 área de estanqueidad: 7 - 12 mm, 2 tapones M20, 1 cono pasacables M20, 1 bolsa de resina de técnica GHB1 con tolva de llenado**



## 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:	IP68
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:	Universal
Fuerza de golpe:	IK08
precintable:	sí
Par de torsión del tornillo de la tapa:	1.7 Nm
Fijación:	puntos de fijación interior

## Condiciones ambientales

Temperatura ambiente mín.:	-35 °C
Temperatura ambiente máx.:	80 °C
Temperatura ambiente 24 h:	60 °C
Lugar de instalación:	Zona exterior no protegida

## Material

Material parte inferior:	Policarbonato, reforzado con fibra de vidrio
Material parte superior:	Policarbonato, reforzado con fibra de vidrio
Material tornillo de la tapa:	Acero inoxidable V2A

## Certificados

Marca de conformidad:	VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22) & DIN VDE V 0606-22-100)
-----------------------	---

## Accesorios

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

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

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

[23042001 - AST M20 - Combi connector](#)

[23142001 - VST M20 - Tapones](#)

**Cable gland**

