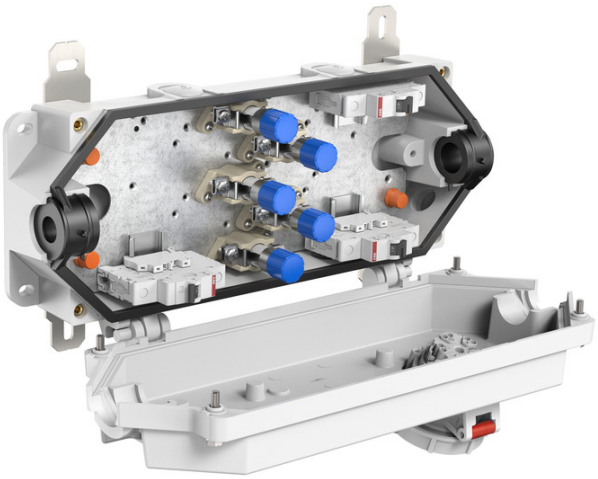
Cajas de derivación

# Rapid-Box 50² 1x5 STV



## Rapid-Box 50² 1x5 STV

**Cajas de derivación**

Número de producto: 30215101
Dimensiones: 190 x 447 x 105 mm

Cajas de derivación, con grado de protección IP66/IP67, Ui=400 V AC, M25, (5 lateralmente), puntos de fijación exterior, para instalaciones en entornos industriales y en túneles, estanco a la presión y succión según directiva Gotthard. Envolvente de termoplástico especial libre de halógenos. Bornas de cerámica espcial resistente a altas temperaturas. Lengüetas de fijación exterior y tornillos de la tapa de acero inoxidable 1.4571

**gris, Paso: Borne de 5 polos para conductores sin cortar, borne de apriete para conductores sin cortar de entre 16 mm² y 50mm², borne de apriete para conductores cortados entre 16 mm² y 35mm², corriente de cálculo de 100 A. 1 enchufe CEE de 5 polos 16 A, montado en tapa, fusible mediante 3 disyuntores de un polo B10, precableado. Zona de sellado de cable principal: 21 - 26 mm (otras zonas de sellado bajo petición)**

**Incluye:**
**2 prensaestopas M25, área de estanqueidad 9 - 16 mm**
**4 tornillos de cierre M25**

Creado el 04.06.2026. Todas las declaraciones sin garantía. Nos reservamos el derecho de hacer mejoras en el progreso técnico.
Guínther Spelsberg GmbH + Co. KG
Im Gewerbepark 1 · D-58579 Schalksmühle · Telefon: +49 (0) 23 55 / 892-0 · Telefax: +49 (0) 23 55 / 892-299

# Datos técnicos

## Características eléctricas

| | |
|---|---|
| Tensión de funcionamiento nominal AC: | 400 V |
| Tensión aislante de medición CA: | 400 V |
| máx. sección transversal (linea de derivación): | 6 mm² |
| Calibre máx. del cable: | 50 mm² |
| Clase de protección: | II |
| Clase de protección: | IP66/IP67 |

## Colores

| | |
|---|---|
| Color parte inferior: | gris |
| Color parte superior: | gris |

## Dimensiones

| | |
|---|---|
| Anchura: | 190 mm |
| Longitud: | 447 mm |
| Altura: | 105 mm |
| Longitud interior: | 350 mm |
| Ancho interior: | 145 mm |
| Altura interior: | 95 mm |
| Peso: | 4.4 kg |

## Características del material

| | |
|---|---|
| sin halógenos: | sí |
| Clasificación por inflamabilidad según UL94: | V0 |
| Resistencia con hilo incandescente: | 960 °C (EN 60695-2-11) |

## Características mecánicas

| | |
|---|---|
| Fuerza de golpe: | IK09 |
| Par de torsión del tornillo de la tapa: | 6 Nm |
| Modo de fijación: | Montaje sobre la pared/el techo |

## Características mecánicas

| | |
|---|---|
| Fijación: | puntos de fijación exterior |

## Condiciones ambientales

| | |
|---|---|
| humedad relativa máx. de 25 °C: | 100 % |
| humedad relativa máx. de 40 °C: | 50 % |
| Temperatura ambiente mín.: | -25 °C |
| Temperatura ambiente máx.: | 40 °C |
| Temperatura ambiente 24 h: | 35 °C |
| Lugar de instalación: | Zona exterior protegida |

## Sales Information

| | |
|---|---|
| EAN: | 4013902654376 |
| Clase ETIM: | EC002600 |
| Número de tarifa aduanera: | 85369095 |
| Cantidad de pedido mínima: | 1 |

## Material

| | |
|---|---|
| Material parte inferior: | Duroplast |
| Material parte superior: | Duroplast |
| Material junta: | Silicona |
| Material tornillo de la tapa: | Acero inoxidable 1.4571 (V4A) |