Cajas de derivación

# WKE 6 - Duo 5 x 10²



## WKE 6 - Duo 5 x 10²

**Cajas de derivación**

Número de producto: 86751001
Dimensiones: 200 x 250 x 120 mm

Cajas de derivación, con grado de protección IP66, Ui=450 V AC, Certificado según VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)), UL-EU (EN 62208), Conservación del aislamiento PH120 probada según EN 50200, Pretroquelados, M20/M25/M32/M40, (4 Lado posterior, 12 lateralmente), puntos de fijación exterior, con mantenimiento de la función eléctrica E30 - E90 según DIN 4102, parte 12. Envolvente de termoplástico especial libre de halógenos. Bornas de cerámica espcial resistente a altas temperaturas.

**naranja, Caja de conexión de 5 polos 1 - 10 mm², caja de derivación de 5 polos 1 - 10 mm², número de conductores por polo:**
**20 x 1² / 16 x 1,5² / 12 x 2,5² / 8 x 4² / 4 x 6² / 4 x 10²**

**Incluye:**
**Retendor contra pérdida de tapa, anclaje con tornillos, 6 conos de doble membrana IP66 M32 (área de estanqueidad 13 - 21 mm) y 2 conos de doble membrana IP66 M32 (área de estanqueidad 17 - 28 mm)**

IP66 | E30-E90 | 10² | 10² | IK08 | 450V AC | 450V DC | PH 120

Conectar + Asegurar:
Los cables de derivación y conexiones WKE 2 – 6 están certificados según EN 60670-22 y EN 62208, y poseen un certificado general de prueba de construcción (AbP) según DIN 4102-12. Garantizan en caso de incendio la conservación de la función eléctrica en E30 y E90, e incluyen en total 3 tamaños de caja con una sección nominal de 1,5mm² a 16 mm². El soporte de clips flexible se puede montar en pasos de 45° alrededor de su eje de rotación y se puede desplazar de forma continua a lo largo de su eje longitudinal. De esta manera, se garantiza una instalación cómoda y segura con una conexión rápida y clara.

# Datos técnicos

## Características eléctricas

| | |
|---|---|
| Tensión aislante de medición CA: | 450 V |
| Tensión aislante de medición CC: | 450 V |
| Calibre mín. del cable: | 1 mm² |
| máx. sección transversal (linea de derivación): | 10 mm² |
| Calibre mín. del cable: | 1 mm² |
| Calibre máx. del cable: | 10 mm² |
| Clase de protección: | II |
| Clase de protección: | IP66 |
| Bifurcación asegurada: | no |
| Clase de conservación de función: | E30/E60/E90 |
| Número de polos (derivación): | 5 |
| Número de polos (paso): | 5 |
| UL Type Rating: | otros |
| Número de fusibles en derivación: | otros |

## Colores

| | |
|---|---|
| Color parte inferior: | naranja |
| Color parte superior: | naranja |

## Características adicionales

| | |
|---|---|
| Ámbito de aplicación: | Conectar y derivar |

## Dimensiones

| | |
|---|---|
| Anchura: | 200 mm |
| Longitud: | 250 mm |
| Altura: | 120 mm |
| Longitud interior: | 235 mm |
| Ancho interior: | 185 mm |
| Altura interior: | 102 mm |

## Dimensiones

| | |
|---|---|
| Peso: | 1.414 kg |

## Características del material

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

## Características mecánicas

| | |
|---|---|
| Modo de fijación: | Montaje sobre la pared/el techo |
| Fuerza de golpe: | IK08 |
| precintable: | sí |
| 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 |

## Sales Information

| | |
|---|---|
| EAN: | 4013902631230 |
| Clase ETIM: | EC002600 |
| Número de tarifa aduanera: | 85369095 |
| Cantidad de pedido mínima: | 1 |

## Material

| | |
|---|---|
| Material parte inferior: | Policarbonato |
| Material parte superior: | Policarbonato |
| Material junta: | Poliuretano |
| Material tornillo de la tapa: | Acero inoxidable 1.4567 (V2A) |

## Certificados

| | |
|---|---|
| Marca de conformidad: | VDE (DIN EN 60670-1/-22 (VDE 0606-1/-22)) |
| Marca de conformidad: | UL-EU (EN 62208) |

# Accesorios

26062001 - DMS M20/or - Conos de doble membrana

26062501 - DMS M25/or - Conos de doble membrana

26063201 - DMS M32/or - Conos de doble membrana

26064001 - DMS M40/or - Conos de doble membrana

22762001 - KVR M20-MGM/or - Prensaestopa

22762501 - KVR M25-MGM/or - Prensaestopa

22763201 - KVR M32-MGM/or - Prensaestopa

22764001 - KVR M40-MGM/or - Prensaestopa

86310001 - WKE BK 1 - Placa de montaje

## Glándula de cable

