

# Ficha Técnica

## Perfil de columna de distribución eléctrica industrial, tipo ISS160160IP6

Referencia: 6290406



Columna de distribución ISS para equipamiento de lugares de trabajo de montaje en etapas de fabricación. El perfil de aluminio anodizado en versión para cargas pesadas tiene enfrente por las dos caras una abertura de sistema de 76,5 mm para alojar cajas de cierre frontal de la serie 71GD o soportes de montaje de la serie 71MT. Cada una de las 4 caras del perfil dispone de una ranura de montaje en tamaño nominal estándar 8 para montaje de diferentes componentes para funciones adicionales (ítem bloques modulares). En el volumen de suministro se incluye el perfil de la columna y las tapas necesarias para aberturas de sistema de 2000 mm de longitud y bolsa de polietileno con 20 abrazaderas de retención adicionales tipo RKV3V, para facilitar la longitud de piezas de la tapa. Los dos canales cerrados del interior del perfil pueden utilizarse de forma opcional para conducir aire comprimido.



|     |           |
|-----|-----------|
| Alu | Aluminio  |
| EL  | anodizado |

### Datos maestros

|                                    |                             |
|------------------------------------|-----------------------------|
| Referencia                         | 6290406                     |
| Tipo                               | ISS160160IP6 EL             |
| Denominación 1                     | Columna de distribución     |
| Denominación 2                     | columna de distribución     |
| Fabricante                         | OBO                         |
| Dimensión                          | 6000x160x160                |
| Color                              | aluminio                    |
| Material                           | Aluminio                    |
| Superficie                         | Anodizado                   |
| Norma superficies                  |                             |
| Unidad VK más pequeña              | 1                           |
| Cantidad                           | Pieza                       |
| Peso                               | 6020 kg                     |
| Unidad de peso                     | kg/100 u                    |
| Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate | 814,0582 kg CO2e / 1 Unidad |

# Ficha Técnica

Perfil de columna de distribución eléctrica industrial, tipo  
ISS160160IP6

Referencia: 6290406



Dimensiones

Technical drawing of a square profile with the following dimensions:
 

- Top flange width: 8 mm
- Top flange thickness: 20 mm
- Inner vertical distance from top flange to start of main body: 12 mm
- Inner diameter of the top hole:  $\phi 19$
- Distance from the center of the top hole to the center of the bottom hole: 68 mm
- Inner vertical distance from the start of the main body to the bottom hole: 76,50 mm
- Inner vertical distance from the bottom hole to the bottom flange: 120 mm
- Outer vertical distance from the top flange to the bottom flange: 160 mm
- Bottom flange width: 120 mm
- Bottom flange thickness: 160 mm
- Inner radius of the main body: R3,40

|          |          |
|----------|----------|
| Longitud | 6.000 mm |
| Ancho    | 160 mm   |
| Altura   | 160 mm   |

Datos técnicos

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Número de cubiertas instalables | 2                |
| Número de conductos             | 2 St.            |
| Versión                         | Bilateral        |
| Tipo de fijación                | Brida de montaje |
| Montaje en el suelo             | sí               |
| Montaje en techo                | sí               |
| Perfil pasante                  | sí               |
| Libre de halógenos              | sí               |
| Entrada de cables               | Arriba/abajo     |
| Ancho de la parte superior      | 76,5 mm          |
| Móvil                           | no               |
| Clase de protección             | IP30             |
| Grado de protección código IK   | IK10             |
| Modelo de columna               | Cuadrado         |
| Altura de la columna mín.       | 6000 mm          |
| Rango de temperatura máx.       | 60 °C            |
| Rango de temperatura            | -25 °C           |
| Ajustable                       | no               |
| Precableado                     | no               |