

# Ficha Técnica

## Barra equipotencial para zona EX 1/21, 2/22

Referencia: 5015265



Para conexión equipotencial de protección/funcionamiento sin chispas según DIN VDE 0100-410/-540 y conexión equipotencial de rayos sin chispas según VDE 0185-305 (IEC 62305) en sistemas según VDE 0165-1 (IEC/EN 60079-14)

- Uso en áreas potencialmente explosivas Zonas Ex 1 y 2/21 y 22
- probado según el grupo de explosión IIC
- Capacidad de corriente de rayo clase H (100 kA) según VDE 0185-561-1 (IEC/EN 62561-1)
- Pies aislantes resistentes a los rayos UV y libres de halógenos
- con arandela elástica para asegurar los tornillos contra el autoaflojamiento según VDE 0185-305-3  
Suplemento 2
- Apto para aplicaciones en interiores y exteriores

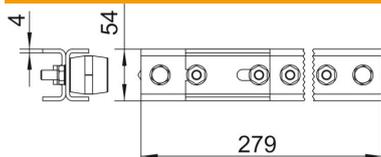


**A2** Acero inoxidable 1.4301

### Datos maestros

Referencia	5015265
Tipo	EX PAS 5
Denominación 1	Barra ómnibus equipotencial
Denominación 2	para zonas EX, sin chispa
Fabricante	OBO
Dimensión	5xM10
Material	Acero inoxidable 1.4301
Unidad VK más pequeña	1
Cantidad	Pieza
Peso	152 kg
Unidad de peso	kg/100 u
Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate	7,7523 kg CO2e / 1 Unidad

### Dimensiones



Longitud	279 mm
Ancho	54 mm
Altura	4 mm

# Ficha Técnica

Barra equipotencial para zona EX 1/21, 2/22

Referencia: 5015265



## Datos técnicos

Número de conexiones de conductores planos hasta 30 mm	0
Número de conexiones de conductores planos hasta 40 mm	1
Número de conexiones de cable hasta 16 mm <sup>2</sup> rígido	0
Número de conexiones de cable hasta 25 mm <sup>2</sup> rígido	0
Número de conexiones de cable hasta 6 mm <sup>2</sup> rígido	0
Número de conexiones de cable hasta 95 mm <sup>2</sup> rígido	0
Número de conexiones de conductores redondos 10 mm	0
Número de conexiones de conductores redondos 8 mm	0
Número de conexiones de conductores redondos 8-10 mm	0
Número de conexiones de conductores redondos en total	5
Número de conexiones	5
Versión	Solo borne
Forma constructiva	Estructura fija
Conducción de corriente de rayo	H/100 kA
Aislante	sí
Material del borne	Acero inoxidable (V2A)
Material del perfil de contacto	Acero inoxidable (V2A)