Ficha Técnica

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

Referencia: 5015270



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)

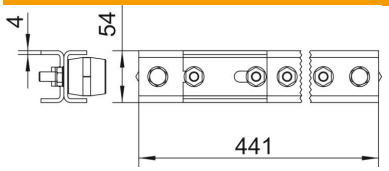
- Uso en áreas potencialmente explosivas Zonas Ex 1 y 2/21 y 22
- probado según el grupo de explosión IIC
- Capacidad de corriente de rayo clase H (100 kA) según VDE 0185-561-1 (IEC/EN 62561-1)
- Pies aislantes resistentes a los rayos UV y libres de halógenos
- con arandela elástica para asegurar los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

A2 Acero inoxidable

Datos maestros

Referencia	5015270
Tipo	EX PAS 10
Denominación 1	Barra ómnibus equipotencial
Denominación 2	para zonas EX, sin chispa
Fabricante	OBO
Dimensión	10xM10
Material	Acero inoxidable 1.4301
Unidad VK más pequeña	1
Cantidad	Pieza
Peso	214 kg
Unidad de peso	kg/100 ud.
Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate	11,5349 kg CO2e / 1 Unidad

Dimensiones



Longitud	441 mm
Ancho	54 mm
Altura	4 mm

Ficha Técnica

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

Referencia: 5015270

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 mm² rígido	0
Número de conexiones de cable hasta 25 mm² rígido	0
Número de conexiones de cable hasta 6 mm² rígido	0
Número de conexiones de cable hasta 95 mm² 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	10
Número de conexiones	10
Versión	Solo borne
Forma constructiva	Estructura fija
Conducción de corriente de rayo	H/100 kA
Aislante	sí
Conforme a ROHS	sí
Material del borne	Acero inoxidable (V2A)
Material del perfil de contacto	Acero inoxidable (V2A)