PREVENCIÓN DE EXPLOSIÓN

Cobra ENROLLACABLES E-CR1/65

Ficha de datos generales

Aplicación

El enrollacables Cobra CR1/65 para usarlo con las pinzas de puesta a tierra Cobra, se desarrolló especialmente para hacer un contacto eficaz y de ohmios bajos entre objetos móviles y las unidades de control de contacto con tierra Cobra, para desviar de forma segura cualquier posible electricidad estática.

El enrollacables se entrega como parte de un sistema de contacto a tierra StuvEx, y cuenta con una pinza de puesta a tierra y conector con certificado ATEX.



Ventajas

Diseñado especialmente para los sistemas de tierra Cobra, el enrollacables ofrece las siguientes ventajas:

- Alta protección mecánica del cable
- Resistencia mínima (<10 Ohm)
- Carcasa cerrada con conexión a tierra
- Mecanismo integrado de enrollado
- Guía de cables con rodillos autolubricantes
- Mecanismo automático de bloqueo
- Soporte giratorio de acero inoxidable
- Uso en interior como en exterior
- Apto para su uso en entorno ATEX (zonas 1, 2, 21 y 22)



Funcionamiento

El enrollacables Cobra CR1/65 cuenta con anillas de latón y cepillos especiales que garantizan una resistencia mínima. Como parte del sistema de control de contacto de tierra StuvEx se consigue así una conexión eficaz, continua y de ohmios bajos (<10 Ohm), totalmente conforme IEC/TS 60079-32-1.

Se facilita el enrollar y desenrollar el cable gracias a las guías de cable y los rodillos autolubricantes. Un mecanismo de bloqueo detiene el proceso cada 50 cm. Además, el enrollacables cuenta con un mecanismo de enrollado para que el cable se enrolle automáticamente después de cada uso. Gracias al soporte giratorio se puede usar en diversas aplicaciones.

El enrollacables es apto para su uso tanto en entornos industriales como ATEX.



Cobra ENROLLACABLES E-CR1/65
Ficha de datos técnicos

Aplicación

El enrollacables Cobra CR1/65 para usarlo con las pinzas de puesta a tierra Cobra , se desarrolló especialmente para hacer un contacto eficaz y de ohmios bajos entre objetos móviles y las unidades de control de contacto con tierra Cobra, para desviar de forma segura cualquier posible electricidad estática.

El enrollacables se entrega como parte de un sistema de contacto a tierra StuvEx, y cuenta con una pinza de puesta a tierra y conector con certificado ATEX.

Características generales

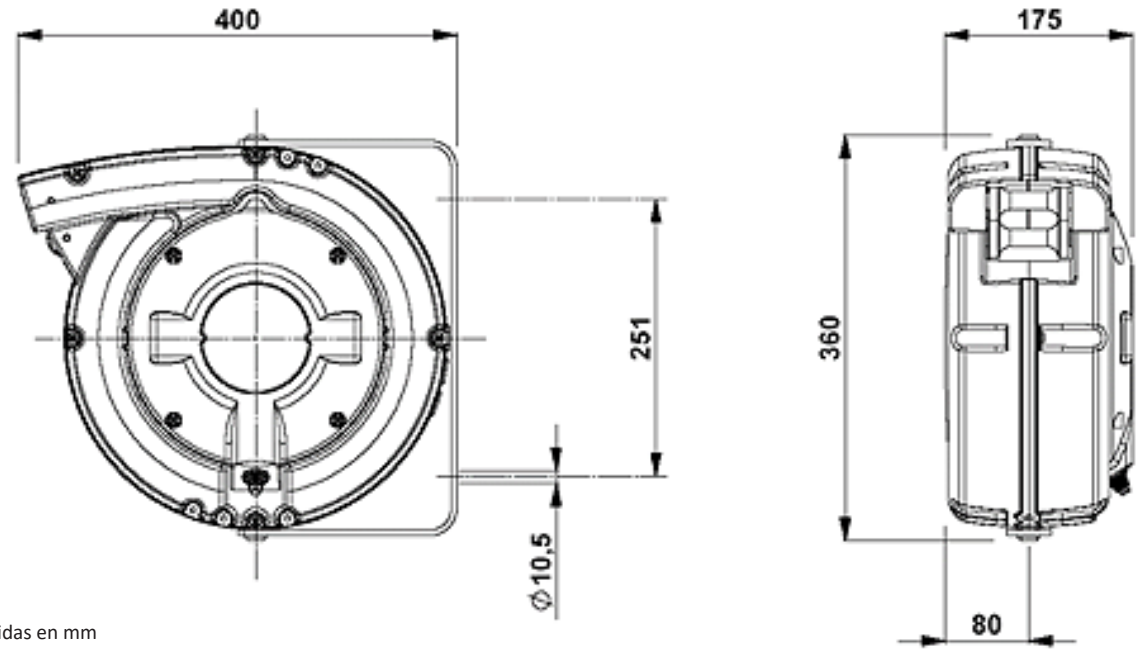
Carcasa	Aluminio, gris
Soporte giratorio	Acero inoxidable, AISI 304
Tipo de cable	H05VV-F 2 x 1,5 + 1,5 mm²
Aislamiento del hilo	PVC, negro
Largo	15 m
Largo de conexión	1,7 m
Temperatura	entre -5°C y +50°C
Humedad	95% humedad relativa con 20°C, no se condensa
Grado de protección	IP65
Peso	10 kg
Información ATEX	Apto para su uso en zonas 1, 2, 21 y 22
	II 2G Ex ia IIC T6 Gb
	II 2D Ex ia IIIC T85°C Db

Entrega

CBR/E-CR1/65	Enrollacables en carcasa cerrada
	Anillas de latón y cepillos especiales para resistencia mínima
	Mecanismo para enrollar con guía de cables
	Mecanismo automático de bloqueo
	Soporte giratorio
	Conexión a tierra
	Conector (F) montado

Cobra ENROLLACABLES E-CR1/65
Ficha de datos técnicos

Dimensiones



Medidas en mm

Piezas e información sobre pedidos

Referencia del artículo	Descripción
503-3250-000	CBR/E-**CR1/65-N**, enrollacables con 15 m cable
503-3250-010	CBR/E-**CR1/65-15SCF,** enrollacables con 15 m cable, soporte giratorio, guía de cable, conector de tierra y conector F

Piezas de recambio

Referencia del artículo	Descripción
503-3250-109	CBR/E-**CR1/65-BRACKET**, soporte giratorio
503-3250-900	CBR/E-**CR1/65-RCG**, guía de cable
503-3250-800	CBR/E-**CR1/65-SB**, bola de tope
503-1500-000	CBR/A-**CONSET**, set de enchufes (M+F)

Cobra

GROUNDING SYSTEMS



STUVEX by STIF

STUVEX UK

STUVEX Safety System LTD
23 Colvilles Road, Kelvin Industrial Estate
East Kilbride G75 0RS, REINO UNIDO
sales@stuvex.com

STUVEX

(HEAD OFFICE)
Heiveldekens 8,
2550 Kontich, BÉLGICA
sales@stuvex.com

STUVEX NORDIC

Egholmvej 5B
DK-9800 Hjørring, DINAMARCA
sales@stuvex.com

STUVEX

Países Bajos
sales@stuvex.com

STUVEX

Francia
sales@stuvex.com

STUVEX

Italia
sales@stuvex.com

WWW.STUVEX.COM

StuvEx International NV se reserva el derecho a introducir cambios en estos productos sin previo aviso.