EXPLOSIEPREVENTIE

Cobra B-SP1 SPIRAALKABEL

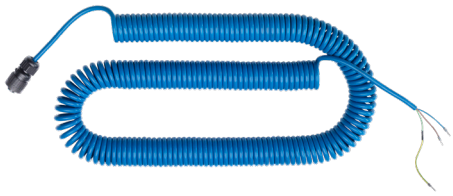
Algemene data sheet

Toepassing

Cobra SP1 spiraalkabels voor gebruik met Cobra aardingstangen zijn ontworpen om een effectieve, laagohmige verbinding te realiseren tussen verplaatsbare objecten en de aarding, teneinde eventuele statische elektriciteit veilig af te leiden.

Cobra SP1 spiraalkabels zijn beschikbaar in uittrekbare lengtes van 3 m tot 10 m. De spiraalkabels worden uitgevoerd met meeraderige geleiders waardoor een uitstekende, mechanische sterkte wordt bereikt. De mantel in TPE-E met UV-stabilator is chemisch resistent, heeft een uitstekende weerstand tegen vermoeiing en een hoge scheurvastheid voor een lange levensduur. Deze spiraalkabels zijn dus uitermate geschikt voor gebruik in (petro)chemische, off-shore en andere process industrieën.

Levering van de Cobra SP1 spiraalkabels is mogelijk zowel volledig geassembleerd als in aparte onderdelen voor zelf-assemblage.







Voordelen

Speciaal ontwikkeld voor gebruik met Cobra aardingssystemen, bieden de spiraalkabels de volgende voordelen:

- Geschikt voor gebruik bij alle weersomstandigheden
- Breed temperatuursbereik
- Uitstekende weerstand tegen vermoeiing
- Hoge scheur- en slijtvastheid
- Uitstekende bestendigheid tegen chemicaliën, oliën en vetten
- Geschikt voor gebruik in ATEX omgeving
- Optimale rekverhouding
- Behoud van vorm en flexibiliteit in ingetrokken toestand
- Voldoet aan CL/TR50404 en NFPA77

Assemblage mogelijkheden

Cobra blauwe spiraalkabels worden doorgaans geleverd als onderdeel van een StuvEx Cobra aardingssysteem of bondingsysteem, voorzien van een ATEX gekeurde aardingstang met of zonder connector.

Cobra spiraalkabels besteld zonder aardingstang, worden uitgeleverd met losse draadeinden voor zelf-assemblage.

Cobra B-SP1 SPIRAALKABEL
Algemene data sheet

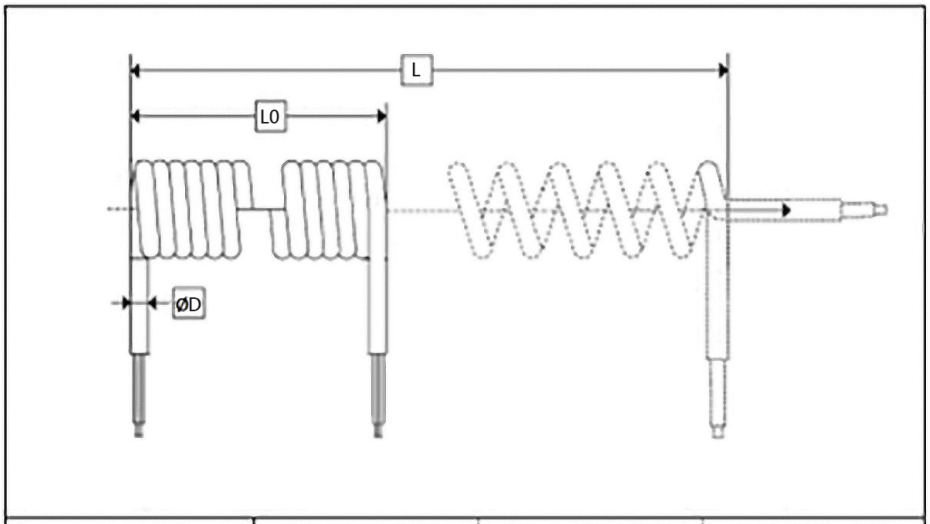
Toepassing

Cobra SP1 spiraalkabels voor gebruik met Cobra aardingstangen zijn ontworpen om een effectieve, laagohmige verbinding te realiseren tussen verplaatsbare objecten en de aarding, teneinde eventuele statische elektriciteit veilig af te leiden.

Cobra blauwe spiraalkabels worden doorgaans geleverd als onderdeel van een StuvEx Cobra aarding of bondingsysteem, voorzien van een ATEX gekeurde aardingstang en/of connector. Cobra spiraalkabels besteld zonder aardingstang, worden uitgeleverd met losse draadeinden voor zelf-assemblage.

Algemene eigenschappen

Mantel	TPE-E, blauw glanzend (RAL 5015) met UV stabilisator
Kabeltype	LiF12Y12Y 3G 0,75 mm²
Aderisolatie	TPE-E, blauw, bruin en geel-groen
Temperatuurbereik	-30°C tot +80°C



		SG/B-SP1-HD3	SG/B-SP1-HD5	SG/B-SP1-HD10
L	(in mm)	3000	5000	10000
L0	(in mm)	350	570	970
ØD	(in mm)	7,6	7,6	7,6
Weight	(in kg)	0,48	0,75	1,43

Cobra B-SP1 SPIRAALKABEL
Algemene data sheet

Onderdelen en bestelinformatie

Artikelnummer	Beschrijving
503-5910-030	CBR/B-**SP1-HD3SC**, 3 m spiraalkabel blauw met F connector
503-5910-050	CBR/B-**SP1-HD5SC**, 5 m spiraalkabel blauw met F connector
503-5910-100	CBR/B-**SP1-HD10SC**, 10 m spiraalkabel blauw met F connector
503-9910-030	CBR/B-**SP1-HD3N**, 3 m spiraalkabel blauw exclusief connector
503-9910-050	CBR/B-**SP1-HD5N**, 5 m spiraalkabel blauw exclusief connector
503-9910-100	CBR/B-**SP1-HD10N**, 10 m spiraalkabel blauw exclusief connector
503-1500-000	CBR/A-**CONSET**, set van connectors (Male + Female)

Cobra

GROUNDING SYSTEMS



STUVEX by STIF

STUVEX UK

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

STUVEX

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

STUVEX NORDIC

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

STUVEX

Nederland
sales@stuvex.com

STUVEX

Frankrijk
sales@stuvex.com

STUVEX

Italië
sales@stuvex.com

WWW.STUVEX.COM

StuvEx International NV reserves the right to implement changes to these products without prior notification.