

BFOU 0,6/1kV Voedingskabel

Toepassing

Fire-resistent voedingskabel voor vaste verlegging in on- en offshore. Vooral toegepast als voedings-, stuurstroom- en communicatiekabel in zowel EX- als veilige ruimten.

Opbouw

Samenstelling geleider	ronde vertinde koperen geleiders, klasse 2
Aderisolatie	mica-tape en etheen propeen rubber (EPR)
–	aders samengeslagen in concentrische lagen
Bedding	moeilijk brandbaar, halogeenvrij elastomeer en voorzien van een PET-folie
Scherf	omvlechting van vertinde koperdraden en voorzien van PET-folie
Materiaal buitenmantel	moeilijk brandbaar, halogeenvrij en modderbestendige SHF2 compound in de kleur zwart

Normen/referenties

IEC	60092-351, 60092-353, 60332-1, 60332-3-22, 60331-21, 60754-1, 60754-2, 61034-1, 61034-2
NEK	606 Code P5/P12

Aderkleuren

Aderkleuren	bruin, zwart, grijs en blauw
-------------	------------------------------

Overige gegevens

Min. installatietemperatuur	-40 °C
Max. geleidertemperatuur	90 °C
Buigradius	6 x diameter

Algemeen

Buitenmantel	Halogeenvrij
Mantelkleur	Zwart
Nominale Spanning	1000

Aanvullende gegevens

Buitendiameter	19,1 mm
Gewicht	680 kg/km
Doorsnede aardscherf	6

Ondanks dat de gegevens zorgvuldig zijn samengesteld kunnen aan deze productsheet geen rechten worden ontleend.

Offshore kabel

- ✓ Verregaande flexibiliteit
- ✓ Klantgericht denken
- ✓ Een breed assortiment

Neem contact met ons op:

Cable Partners B.V.	T: 0165 523 000
Klerkenveld 22	F: 0165 520 033
Roosendaal	E: cable@cablepartners.nl

