

Tekniske data BETAFLAM® 145 C FLEX

Lederoppbygging

Fintrådet fortinnet leder
Klasse 5 - IEC 60228

Lederisolasjon

Tverrbundet/bestrålt
Polyolefin Copolymer

Ledermerking

< 5 ledere = Fargekodede ledere
> 6 ledere
Sorte med hvit nummerering

G = Med gul/grønn jordleder
X = Uten jordleder

Skjerm

Flettet fortinnet kobberskjerm

Ytterkappe

Tverrbundet/bestrålt
Polyolefin Copolymer

Bøyeradius

Bevegelig: 8 x kabeldiameter
Fast: 4 x kabeldiameter
C-flex = Sporadisk bevegelig
12 x kabeldiameter

Temp. område bevegelig

-35°C til +120°C

Temp. område fast

-55°C til +145°C

Testspenning

3,5 kV

Driftsspenning U₀/U

< 1 mm² - 300/500 V,
> 1,5 mm² - 450/750 V

Brannegenskaper

IEC 60754-1, IEC 60754-2,
NES 02-713, IEC 61034,
IEC 60332-3, DIN 51900

Godkjenninger

Germanischer Lloyd(GL),
Lloyds Register(LR), Bureau
Veritas(BV), Gost R
DET Norske Veritas(DNV)

ETIM klassifisering

EC000976

EFO klassifisering

10003001

▶▶ BETAFLAM® 145 C FLEX Med skjerm

Fleksibel kabel egnet for tørre, fuktige og våte omgivelser, også ombord på skip.
God motstand mot vær og vind, ozon og UV.
Typisk benyttet på motorer, trafoer, generatorer, elektriske apparater og paneler.
Svært slank og lett kabel.



Info

Vind, Ozon, UV- og værbestandig
EMC-optimalisert, halogenfri og
oljebestandig



Elnr.	Art.nr	Type	Ytterdia	Vekt kg/km
Uten jordleder				
1008600	1111508	BETAFLAM® 145 C FLEX 1 x 2 x 0,5 mm ² DNV	5,6	47
1008601	1111509	BETAFLAM® 145 C FLEX 2 x 2 x 0,5 mm ² DNV	8,9	104