

IFSI-Cu**Kobber strømkabel HF****0.6/1 (1.2) kV**

Kabelen kan installeres både uten- og innendørs, for fast installasjon på vegger eller metallstrukturer. Kabelen kan legges direkte i jorden så lenge nasjonale installasjonsforskrifter følges. Kan brukes i direkte sollys. For bygninger der det er store menneskemengder, og ev. evakuering tar lang tid. Må installeres av fagperson.

Standard	SFS 5546:2020, SS 424 14 18:2007, HD 604 S1:1994/A3:2005 Part 5 Section I and D, IEC 60502-1:2004
Brannytelse (HLR)	Dca-s2,d2,a2
Leder	1,5...6 mm ² Entrådet, rund kobber, EN/IEC 60228 klass 1 10...16 mm ² Flertrådet, rund kobber, EN/IEC 60228 klass 2 35...300 mm ² flertrådet, sektorformet kobber, EN/IEC 60228 klass 2
Isolasjon	Halogenfri polyetylen med tverrforbindelser, XLPE
Ledermerking	blå, brun brun, sort, grå blå, brun, sort, grå
Ytre kappe	UV-beskyttet, halogenfri polyolefinblanding , Sort
Kode	4x95/50
Produktkode	1146315
Pakningsstørrelse m	Trommel 500
Spenning	0.6/1 (1.2) kV
Diameter mm 1)	39 mm
Vekt kg/km 1)	4360 kg/km
Minste mulige boyeradius mm	468 mm
Minste mulige boyeradius undersluttinstallasjon mm	328 mm
Høyest tillatte trekke kraft, i innerlederne kN	5.7 kN
Ledermotstand 20 °C ohm/km	0.193 ohm/km
Minimum håndteringstemperatur °C	-15 °C
Maks ledertemperatur °C	90 °C
Maksimum kortslutningstemperatur maks. 5 s °C	250 °C
Elektrisitetsnummer	1014094
EAN kod	6410006023325

