



EEBI 750V



Safetycable

Armert lagkabel

Max ledertemperatur : 70 °C

Driftspenning Uo/U : 450/750V

Cenelec betegnelse : N07EEZ4Z1-U

NORMER

Konstruksjon : JBV Tekn. spes

Selvslukkende : Ja, IEC 60332-1

Halogenfri : Ja, IEC 60754-1 og 2

GODKJENNINGER

CE-merket, oppfyller LVD.

Bruksområde

Jordkabel for bruk i signalanlegg, langs jernbane o.l.
Kabelen er bygget etter Jernbaneverkets normer og kan forlegges i jord uten ekstra beskyttelse eller installeres innendørs.

OPPBYGGING

	KODE	
Leder		Entrådet eller flertrådet kobber
Isolasjon	E	Polyetylen
Innerkappe	E	Polyetylen
Armering	B	Galvanisert 0.2mm stålband i to lag med 1,5mm ² kobber bileder
Kappe	I	LSFROH Polymer , sort farge
Merking		Lederene er tallmerket. Utvendig merket: Typebetegnelse, dimensjon, meter, år.
Leveringsform		Trommel

ELEKTRISKE DATA

Isolasjonsmotstand	1000 MOHM x km	Spenningstest, leder-leder	12 kV DC
Kapasitans, to nærlig. ledere	ca 50 nF/km	Spenningstest, leder-armering	12 kV DC

DIMENSJONER

Rev.7.

Tverrsnitt mm ²	Leder type *)	Lederresistans Ohm/km	EAN-nr.	Ytre diameter ca mm	Vekt pr 1000 m Ca kg
4 x 1,5	ER	12.1	7021523505103	13	280
4 x 4	ER	4.61	7021523505585	16.2	437
4 x 6	ER	3.08	7021523505608	18.2	530
4 x 10	FR	1.83	7021523505615	19.8	749
4 x 16	FR	1,15		23.6	1060
7 x 1,5	ER	12.1	7021523505158	14.7	360
7 x 2,5	ER	7.41	7021523505400	16.2	460
12 x 1,5	ER	12.1	7021523505202	19.2	480
12 x 2,5	ER	7.41	7021523505455	20.2	680
19 x 1,5	ER	12.1	7021523505257	21.5	730
19 x 2,5	ER	7.41	7021523505479	24	990
27 x 1,5	ER	12.1	7021523505301	25.3	960
27 x 2,5	ER	7.41	7021523505509	28.4	1310
37 x 1,5	ER	12.1	7021523505356	28	1190
37 x 2,5	ER	7.41	7021523505554	31	1650
48 x 1,5	ER	12.1	7021523505363	32	1460
48 x 2,5	ER	7.41	7021523505561	36	2050

*) ER = Entrådet rund
FR = Flertrådet rund

Lev.form og lev.lengde kan bli forandret.