

Telefon- og signalkabler

CU+TIN/MPE/VAS/FOL/AL+PE

Vaselinekabel 70 nF/km



Anvendelse

Anvendelse	Til nedlægning i jord.
Håndteringstemperatur	-5°C - +40°C
Bøjeradius	Min. 15 x kabel diameter
Tilladeligt træk	Max. 50N/mm ² totalt ledertværsnit

Konstruktion

Leder	Fortinnet kobbertråd
Isolation	Polyethylen, massiv
Snoning	2 årer snoet til par
Kabelopbygning	Par, krydsbundet til 5 eller 10 pars enheder beviklet med nummerbånd, oplægges i koncentrisk lag
Farvekode	IEC 60708-1
Fyld	Vaseline
Bevikling	Folie
Skærm/vandbarriere/kontakttråd	AL/PE-folie, 0,15/0,05 mm foldet langsgående med overlap.
Kontakttråd	Fortinnet kobbertråd 0,56 mm
Udvendig kappe	Polyethylen
Kappefarve	Sort

Teknik

Ledningsmodstand	Max. 48 ohm/km enkeltleder
Isolationsmodstand	Min. 1500 Mohm x km
Kapacitans	Max. mid. 77 nF/km. Max. enk. 84 nF/km
Kapacitetsskævhed	Par-par, max. Enk. 250 pF/500 m Par-par, max. Enk. 1700 pF/500m
Prøvespænding	Lederisolation 1,2 kV DC
Mærkespænding	< 50 V AC, < 75 V DC

CU+TIN/MPE/VAS/FOL/AL+PE

Dimension	Levering	Udvendig dimension max.	Ca. vægt	El-nr	EAN-nr
mm	m	mm	kg pr. km		
5x2x0,7	Tr 2000	10,0	123	30 83 554 952	
10x2x0,7	Tr 2000	12,0	177	30 83 555 948	
20x2x0,7	Tr 2000	15,0	297	30 83 557 959	