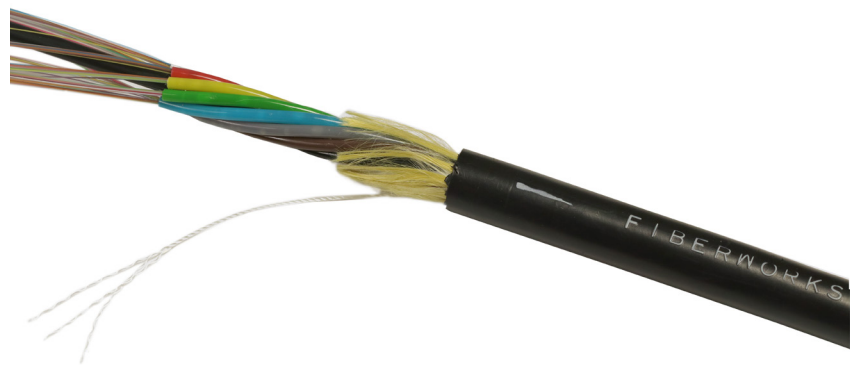
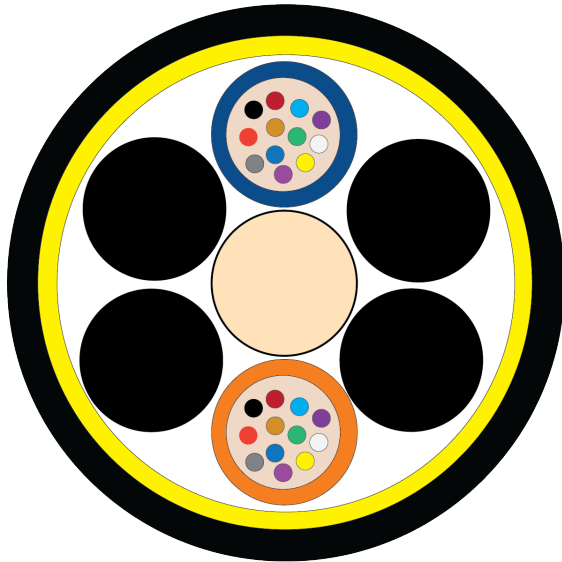


ADSS luftkabel

SM G.652.D MLT HDPE, Svart



BESKRIVELSE

Selvbærende metallfri luftkabel beregnet for spennlengder inntil 80 meter. Kan også installeres i rør.

Kabel er forsterket med Kevlar og polyetylen jakkematerialer gir optimal beskyttelse mot ytre påvirkninger.

Fiberantall fra 2 til 144 fiber, fordelt i rør fylt med tiksotropisk vannblokkerende gele

EGENSKAPER

- For installasjon i luftanlegg.
- Bruk av dielektriske materialer fjernes risiko for interferens med eksisterende kraft eller coaxial kabler.
- Andre fibertyper på forespørsel
- Vannblokkerende materiale for å forhindre langsgående vanninntrengning
- Senterstrekelement av dielektrisk fiberforsterket plast (FRP).
- PBT fiberrør med optiske fibre og fyllstrenger (dersom nødvendig), snodd i SZ rundt senterelement.
- Aramidgarn som forsterkende strekelement.
- Polyetylen jakke

TEKNISK DATA

PARAMETER	TEST	ENHET	VERDI
Strekstyrke	IEC 60794-1-2-E1	N	3000
Sammentrykning	IEC 60794-1-2-E3	N/mm	20
Slagmotstand	IEC 60794-1-2-E4		5J
Temperaturområde (i bruk)	IEC 60794-1-2-F1	°C	-30/+60
Bøyeradius	IEC 60794-1-2-E11, proc. 1		15 x kabeldiameter
Vanninntrenging	IEC 60794-1-2-F5	m/t	

Antall fiber	Antall elementer rør/fyllere		Antall fiber per rør	Diameter (mm)	Nominell vekt (kg / km)
2	1	5	2	11	90
4	1	5	4	11	90
12	1	5	12	11	90
24	2	4	12	11	90
48	4	2	12	10,2	80
72	6	0	12	11	90
96	8	0	12	12,5	125
144	12	0	12	15,5	190

Spennlengde (m)	Belastningsforhold	Sig / nedheng (%)
80	NESC LIGHT	1.5%

NT-FIBER OPTIKK- Fargemodus

FARGEKODING AV FIBER

TELENOR standard

Fiber 01-12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Kode												
Farge	Hvit	Rød	Gul	Grønn	Blå	Grå	Brun	Svart	Lilla	Akva	Oransje	Rosa

* betyr at fiberen er merket med svart ring

N RØR - Fargemodus

FARGEKODING AV RØR

No Fiber	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4, 12	Hvit	N	N	N	N	N						
24	Hvit	Rød	N	N	N	N						
48	Hvit	Rød	N	Gul	Grønn	N						
72	Hvit	Rød	Gul	Grønn	Blå	Grå						
96	Hvit	Rød	Gul	Grønn	Blå	Grå	Brun	Svart				
144	Hvit	Rød	Gul	Grønn	Blå	Grå	Brun	Svart	Lilla	Aqua	Oransje	Rosa

* N - rørene er svarte fyllere

YTTERKAPPE

Klient	Antall fiber	Antall fiber	Fiber type	Lengde
FIBERWORKS	ADSS	GXX	OS2	XXXX