



ADSS – SJÄLVBÄRANDE OPTOLINA

Linan är självbärande, icke metallisk som installeras antingen under eller ovanför fasledarna, beroende på terrängförhållanden, sammanslagningsrisk och minsta avstånd till mark.

Linan utformas för specifika krav med avseende på spannlängd, is- och vindlastförhållande, minsta avstånd till mark, antal fiber med mera.

Linan är uppbyggd runt en central fiberarmerad dragavlastare runt vilken upp till 6 fibertuber är koncentriskt lindade. Därefter följer en inre kabel-mantel av polyetylenplast, följt av ett krysslagt bärelement av aramid och slutligen en yttre mantel av polyetylenplast. Mantlarna är UV- beständig av typen högdensitetsplast, HDPE.

Försedd med rivtråd för enkel avmantling.

Kan fås med upp till 96 fiber och har då två lager fibertuber.

Levereras i skräddarsydda trumlängder upp till ca 10 km, beroende på utförande. Antal fibrer anges vid beställning.

LB nummer	Antal fiber	Diameter mm	MOWT ¹⁾ kN	Brotthållfasthet kN	Vikt kg/km
7760525	12-96	14,3	09	25	160
7760534	12-96	14,3	12	34	160
7760542	12-96	14,3	15	42	160
7760548	12-96	15,3	17	48	180
7760559	12-96	15,3	21	59	180
7760567	12-96	15,3	24	67	180
7760578	12-96	16,3	28	78	200
7760587	12-96	16,3	31	87	200

1) MOWT = Maximum Optical Working Load (maximal optisk arbetslast). Kontakta oss för andra kabeltyper.