

Produktnavn	OPGW 96 Fiber 19.60 mm UTS 111,2 kN
Vare-/EI nummer	114120
Produkttype	SFSJ-J-12707
GTIN	7070701352077
ETIM-klasse	



PRODUKTBeskrivelse

Melbye leverer OPGW-liner som oppfyller markedets krav til blant annet motstand mot kortslutningsstrømmer, resistivitet og mekanisk bruddstyrke.

Konstruksjonen består av en kombinasjon av kordeler i aluminiumlegering og kordeler med aluminiumsbelagt stål.

De optiske fibrene er løst plassert i gelfylte rustfrie stålrør. Standard fibertype er Single Mode G.052D.

Vi kan levere OPGW med fiberkvalitet G652&655 eller IEC 60793, 60794.

Fibrene er fargekodet med et akrylatlag.

Dempning for fiber i henhold til G.652&655 er 0,22 dB/km ved 1550 nm bølgelengde.

Melbye kan også levere alle typer OPGW-liner i henhold til kundenes spesifikasjon.

Dimensjoner

Vekt	851 g
------	-------

Tekniske spesifikasjoner - OPGW

Fiber Antall	96
area	203.7 mm ²
Diameter	19,6 mm
Bruddlast	111,2 kN
Max tillatt strekk	85 %
Resistans	0.197 Ω/km
Vekt	851 kg/km

Max lengde tretrommel 4,7 km

Max lengde ståltrommel 6 km