

Produktnavn	OPGW 96 Fiber 17,1 mm UTS 87,7kN
Vare-/Ei nummer	114476
Produkttype	SFSJ-J-11279
GTIN	7070701355672
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.

Demping 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	648 g
------	-------

Tekniske spesifikasjoner - OPGW

Fiber Antall	96
area	155 mm ²
Diameter	17,1 mm
Bruddlast	87,7 kN
Max tillatt strekk	85 %
Resistans	0.259 Ω/km
Vekt	648 kg/km

Max lengde tretrommel	6 km
Max lengde ståltrommel	8 km