

Produktnavn	OPGW 48 Fiber 13,64 mm UTS 81 kN, MAT 73 %
Vare-/Ei nummer	112501
Produkttype	SFSJ-J-13029
GTIN	7070701345437
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	530 g
------	-------

Tekniske spesifikasjoner - OPGW

Fiber Antall	48
area	108,2 mm ²
Diameter	1364 mm
Bruddlast	81 kN
Max tillatt strekk	70 %
Resistans	0.416 Ω/km
Vekt	530 kg/km

Max lengde tretrommel	8 km
Max lengde ståltrommel	8 km