

Produktnavn	OPGW 144 Fiber 15,0 mm UTS 75 kN
Vare-/Ei nummer	114683
Produkttype	SFSJ-J-13259
GTIN	7070701356242
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	534 g
------	-------

Tekniske spesifikasjoner - OPGW

Fiber Antall	144
area	108,4 mm ²
Diameter	15 mm
Bruddlast	75 kN
Max tillatt strekk	75 %
Resistans	0.41 Ω/km
Vekt	534 kg/km

Max lengde tretrommel	8 km
Max lengde ståltrommel	8 km