

Produktnavn	OPGW 24 Fiber 16,7 mm UTS 166 kN
Vare-/Ei nummer	112386
Produkttype	SFSJ-J-13042
GTIN	7070701345062
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	977 g
------	-------

Tekniske spesifikasjoner - OPGW

Fiber Antall	24
area	156,4 mm ²
Diameter	16,7 mm
Bruddlast	166 kN
Max tillatt strekk	85 %
Resistans	0,427 Ω /km
Vekt	977 kg/km

Max lengde tretrommel	5,6 km
Max lengde ståltrommel	8 km