

Produktnamn	Lina OPGW 96 SMF 14,9 mm 76,2 kN Motsvarande 142 mm <sup>2</sup> Dotterel
Produkt-/E-nummer	0620248
Produkttyp	J-11070
GTIN	7332811230837
ETIM-klass	



## PRODUKTSPECIFIKATIONER

Melbye levererar OPGW-lina som möter marknadens krav på bland annat hållfasthet mot kortslutningsströmmar, resistivitet och mekanisk brottstyrka.

Konstruktionen består av en kombination av kardeler av legerad aluminium och aluminiumbelagda stålkardeler.

De optiska fibrerna är löst placerade i gelfyllda rör av rostfritt stål. Standard fibertyp är Single Mode G.652D.

Vi kan naturligtvis leverera också andra konstruktioner av OPGW-lina. Kontakta Melbye för mer information.

Standard:

- Lina: gällande internationella standarder, bl a IEC
- Fiber: Normalt G.652D, eller enligt kundkrav

Konstruktionen består av en kombination av kardeler av legerad aluminium och aluminiumbelagda stålkardeler. De optiska fibrerna är löst placerade i gelfyllda rör av rostfritt stål.

## Mått

Längd	1 000 mm
Höjd	14,9 mm
Vikt	529 g

## Tekniska Specifikationer - OPGW

Fiberantal	96 smf
Area	116 mm <sup>2</sup>
Diameter	14,9 mm
Brottbelastning	76,2 kN
Max tillåten sträckning	80 %
Resistivitet	0.364 Ω/km
Vikt	529 kg/km
Motsvarande topplina	142 mm <sup>2</sup> dotterel
Max längd trärumma	8,5 km
Max längd stålrumma	9,5 km