

Produktnamn	Lina OPGW 48 SMF 22,4 mm 120,7 kN Motsvarande 329 mm <sup>2</sup> Ymer
Produkt-/E-nummer	0620247
Produkttyp	J-11072
GTIN	7332811230820
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	22,4 mm
Vikt	980 g

## Tekniska Specifikationer - OPGW

Fiberantal	96 smf
Area	289 mm <sup>2</sup>
Diameter	22,4 mm
Brottbelastning	120,7 kN
Max tillåten sträckning	85 %
Resistivitet	0,1249 Ω/km
Vikt	980 kg/km
Motsvarande topplina	329 mm <sup>2</sup> ymer
Max längd trärumma	3,5 km
Max längd stålrumma	5,5 km