



液冷式充電線纜



太平洋電線電纜推出高性能直流快速充電電纜 Coolink 500 是在各種條件下能持續大功率充電的解決方案，額定持續充電功率為500kW / 500A。應用範圍包含電動載具、船舶或飛行器等快速充電需求。

電纜採用特殊耐溫材料，搭配優化的液冷散熱設計，保持恆定的低溫熱耗，實現在使用環境下的耐用性和維持高功率的能量輸出，大幅縮短充電所需時間等。其重量比傳統電纜減少近50%，產熱溫升更低於30°C，具有耐油、耐水、耐酸鹼、抗紫外線、抗擠壓和耐彎曲等特性，從而為用戶提供了更安全的充電體驗。



產品特性

- 500kW 的高功率充電
- 大電流充電
- 高度靈活且輕便
- 主動液體冷卻

太平洋電線電纜的CooLink 500 超高性能直流快速充電電纜，讓您體驗無縫
高效電動車充電的新時代。

技術規格

最大電流	500 A
最大電壓	1,500 VDC
最大功率	500 KW
工作溫度	-40°C ~ 90°C
電纜結構	35mm ² x 2C + 25mm ² x 1C + 0.75mm ² x 4C + 0.75 mm ² x 2P (4C)
成品外徑	38mm
成品重量	約2.0 Kg / meter
依據規範	IEC62893

太平洋電線電纜股份有限公司
總公司 楊梅廠區

📍 32661 桃園市楊梅區快速路五段858號
☎ +886-3-4202555
🌐 www.pewc.com.tw
✉ service@pewc.com.tw

太平洋電線電纜股份有限公司
大溪廠區

📍 33547 桃園市大溪區仁和路二段269號
☎ +886-3-3801121
🌐 www.pewc.com.tw
✉ service@pewc.com.tw

太平洋電線電纜(深圳)有限公司
深圳廠區

📍 廣東省深圳市龍崗區寶龍工業城錦龍四路
九號
☎ +86-755-89669669
🌐 www.pewsc.com
✉ pewsc@pewsc.com



*產品信息和規格如有更改，請以網站資料為主