

**GWL KABEL S OKY M8 – 4PIN (W4D8)**

Cena celkem:	<b>802 Kč</b> <b>(bez DPH: 663 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>882 Kč</b>
Ušetříte:	<b>80 Kč</b>
Kód zboží:	SOPGWL0135
Part No.:	GWL/M-Cable-w4d8
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

**Popis****GWL kabel s oky M8 - 4pin (w4d8)****Kabelový svazek - 4pin na 4x M8 konektor (délka 1,6 m)**

Propojovací kabel s oky **M8** pro modul CPM (12/24/48 V). Vodičový svazek slouží k **propojení jednotlivých článků baterie s modulem BMS** (Battery Management System). Skládá se z příslušného počtu vodičů ve spirálové bužírce a spojovacích konektorů ve společném pouzdře. Volná strana vodičů se zásuvkou (female) je ukončena oky pro připojení k baterii, volná strana vodičů se zástrčkou (male) je ukončena dutinkami pro připojení do svorek BMS. Ukončení vodičů jsou očíslovaná podle pořadí článků.

Modul je součástí řady GWL/Modular, tzn. je otevřeným řešením, které je a bude kompatibilní s návaznými produkty GWL i s podobnými jinde dostupnými komponenty.



### Možnosti použití:

Pro různé druhy centrálních modulů BMS, balancérů a baterií, které jsou ukončeny šroubovacími svorkami. Svazky lze řadit aditivně pro jakýkoliv počet článků. Do počtu 16 je zajištěna nezaměnitelnost konektorů.

Originální návazný produkt pro připojení produktu GWL/modular CPM k bateriím Winston, resp. propojení modulů BPE (Battery Pack Flexi) a BMS (Battery Management System).

- Pro baterie s vývody se závitem M6 až M12
- Pro BMS s připojovacími svorkami od 1 mm<sup>2</sup> (lze individuálně upravit)
- Pro balancovací proudy do 5 A
- Základní svazek pro 4 články, GND a celkové Plus (šest vodičů)
- Aditivní svazek pro 4 články (čtyři vodiče)
- Aditivní svazek pro 8 článků (osm vodičů)

### Funkce:

- Bezpečné a přehledné vyvedení potenciálu jednotlivých článků do společného místa (všechny komponenty izolované, vodiče ukryté v dodatečné izolaci a mechanické ochraně).
- Podpora stejnoměrného balancování (shodná délka a síla všech vodičů, robustní propojení).
- Snadné, rychlé a bezpečné spojení (servis, výměna, odstavení atd., bez rizika zkratu a záměny vodičů při zpětném zapojení).
- Zamezení přechodovému odporu na terminálu baterie (kruhová oka oproti vidlicovým atd., umožňují řádné dotažení terminálových propojek).
- Jednotnost & zaměnitelnost systémových dílů (flexibilní zaměnitelnost dílů GWL/Modular při servisu, upgradu, rozšíření instalace).

### ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Konektory:** 4pin, 4 × M8

**Počet vodičů ve svazku:** 4

**Délka svazku female:** 0,8 m

**Délka svazku male:** 0,8 m

**Průřez vodičů:** 0,75 mm<sup>2</sup>

**Spojovací konektory:** Faston 6,3 mm

**Vnitřní průměr oka:** 8 mm

**Dutinka:** 1 mm

**Hmotnost kompletního svazku:** 180 g