

TRAKTIONSBATTERIER, LITIUM PROFESSIONAL

Discover litium PRO

DLP-GC2-48V
Discover litium PRO

- Batteriet skall laddas med avsedd laddare för användning
- CAN kommunikation
- Laddning från -20grader C
- Användbar kapacitet är 100%
- 5 års garanti



Produktbeskrivning

Discover lithium PRO är den vidareutvecklade versionen av Blue serien och skiljer på ett antal punkter.

Tillsammans med LYNK-II gateway erhålls full kontroll över hela batteribanken, upp till 20 batterier per LYNK-II nätverk. Samtliga batteriers BMS är övervakade och via kommunikation mot laddaren kan kortare laddtid erhållas.

Laddning i minusgrader är möjlig tack vare inbyggda värmeelement och det breddar användningsområdet avsevärt.

LYNK Industrial Gateway är porten för all extern kommunikation till laddare, displayer, motor kontroller och annan utrustning via CAN open protokollet.

TEKNISK DATA

Mått

Längd	260 mm
Bredd	180 mm
Höjd	275 mm
Vikt	13,8 kg

Egenskaper

Spänning	48 V
Kapacitet C5	30 Ah
Kapacitet C20	30 Ah
Nominellt energiinnehåll	1536 kWh
Celltyp	LiFePO4

Godkännanden	UN38.3
IP-klass	IP67
Laddningsström, kontinuerlig	30 A
Urladdningsström, kontinuerlig	60 A
Urladdningsström, peak	90 A
Slutspänning, laddning	3,55 V/Cell
Slutspänning, urladdning	3 V/Cell
Temperaturområde, laddning	-20 +45
Temperaturområde, urladdning	-20 +50
Utförande	
Poltyp	ST 5/16