

TRAKTIONSBATTERIER, LITIUM PROFESSIONAL

Discover litium PRO

DLP-GC2-12V
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

Egenskaper

Spänning	12 V
Kapacitet C5	120 Ah
Kapacitet C20	120 Ah
Celltyp	LiFePO4
Laddningsström, kontinuerlig	120 A
Urladdningsström, kontinuerlig	200 A
Urladdningsström, peak	360 A

Slutspänning, laddning	3,55 V/Cell
Slutspänning, urladdning	3 V/Cell
Temperaturområde, laddning	-20 +45
Temperaturområde, urladdning	-20 +50
Nominellt energiinnehåll	1536 kWh

Utförande

Längd	260 mm
Bredd	180 mm
Höjd	275 mm

Poltyp	ST 5/16
IP-klass	IP67
Vikt	13,8 kg