

Datenblatt

Lithium-Ionen-Batterie

GPB-0120500-HC

12 V (12,8 V) / 50 Ah Batterie für "General Purpose"

Technische Daten:

Nominalspannung:	12,8 V
Nominalkapazität (1 h):	50 Ah
Standardladung:	Max. 50 A Konstantstrom (CC) bis 14,6 V, dann Konstantspannung (CV) mit 14,6 V, bis I = 2,5 A
Maximaler Entladestrom:	50 A
Maximaler Spitzenstrom:	100 A (3 s)
Abschaltspannung:	10 V
Betriebstemperaturbereich:	Ladung : 0 - 45°C Entladung: -20 - 55°C
Lagertemperaturbereich:	-5 - 35°C
Gewicht:	5,3 kg ± 5 %

Abmessungen:

H_{Max.}: 169 mm

W_{Max.}: 165 mm

L_{Max.}: 197 mm

