

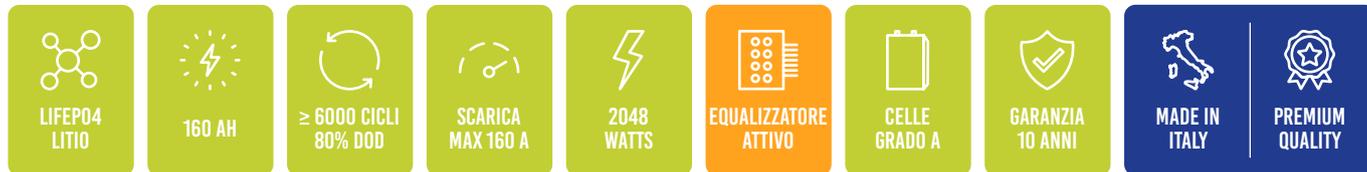
160 AH | 12 V LIFEP04

SCHEDA TECNICA

made in italy



In sintesi



Informazioni di base

Capacità nominale	160 Ah @ 0.2 C
Tensione nominale	12.8 V
Energia	2048 Wh
Cicli Vita (Cicli a RT, 1C rate, 80% DOD)	≥6000 cicli
BMS	200 A
Equalizzatore attivo	2 A
Tipologia di Cella	Prismatiche Grado A EVE / REPT / CATL
Garanzia	10 anni
Autoscarica	≤3.5% / Mese a 25°C



Prestazioni di Carica

Massimo Voltaggio di Carica	14.0 - 14.4 V
Massima Corrente di Carica	Autolimitata 100 A Personalizzabile fino a 160 A
Taglio Alimentazione	11 V

Specifiche meccaniche

Dimensioni (L x W x H)	232*182*H212 mm personalizzabili
Peso	18 kg ca.
Terminali	M8
Materiale del Contenitore	Lamiera zincata da 2 mm* verniciata a polveri
Resistenza All'acqua	IP54

Prestazioni di Scarica

Massima Corrente di Scarica Continua	160 A / 2 kW
Picco massimo Corrente Di Scarica	400 A ≤ 30s Personalizzabile

Condizioni Ambientali Operative

Temperatura di Carica	0 °C ~ 45 °C @ 60% ±25% Umidità Relativa
Temperatura di Scarica	-20 °C ~ 60 °C @ 60% ±25% Umidità Relativa
Temperatura di Conservazione	0 °C ~ 45 °C @ 60% ±25% Umidità Relativa

* [1] Lo spessore del case in acciaio di 2 mm è studiato appositamente per impedire alle celle di deformarsi durante l'utilizzo. Inoltre, ciò garantisce estrema sicurezza anche in caso di incidente. [2] Le batterie BLI MADE IN ITALY hanno un senso di installazione per mantenere le celle nella posizione indicata dal produttore e garantire i cicli di vita dichiarati, anche su un lungo periodo di utilizzo (≥10 anni).



batterie libio italia

VENDITA E ASSISTENZA BATTERIE LIFEP04
BATTERIE LITIO ITALIA BLI S.R.L. | P.I. 01285510259

VIA PEZ, 80 - 32030
CESIOMAGGIORE (BL) ITALIA

TEL. +39 0439 39 14 42
MOBILE +39 328 18 19 050

BATTERIELITIOITALIA.COM
INFO@BATTERIELITIOITALIA.COM

ISCR. REG. PILE E ACCUMULATORI
NR. IT21030P00006831

battery for life