

Pylontech Force H2 HV 3,55 kWh

Kód produktu: ME.Battery.Pylontech.01



Pylontech 96V Force H2 V2 FH9637M HV 3,55 kWh je pokročilý systém vysokonapäťového skladovania energie, ktorý je založený na lithium-železo-fosfátovom akumulátore. Tento produkt je jedným z najnovších riešení vyvinutých a vyrábaných spoločnosťou Pylontech, slúžiacich na spoľahlivé napájanie rôznych zariadení a systémov. Vďaka možnosti súčasnej práce viacerých reťazcov ponúka Force-H2-V2 obrovskú flexibilitu pri návrhu a konfigurácii systémov. Je obzvlášť užitočný v prípadoch, kde je požadovaná vysoká výstupná kapacita, a zároveň existujú obmedzenia súvisiace s montážnym priestorom, nosnosťou a očakávanou životnosťou.

Varianty produktu

Index	cena
Pylontech Force H2 HV 3,55 kWh ME.Battery.Pylontech.01	Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.

Popis produktu

Pylontech 96V Force H2 V2 FH9637M HV 3,55 kWh je pokročilý systém vysokonapäťového skladovania energie, ktorý je založený na lithium-železo-fosfátovom akumulátore. Tento produkt je jedným z najnovších riešení vyvinutých a vyrábaných spoločnosťou Pylontech, slúžiacich na spoľahlivé napájanie rôznych zariadení a systémov. Vďaka možnosti súčasnej práce viacerých reťazcov ponúka Force-H2-V2 obrovskú flexibilitu pri návrhu a konfigurácii systémov. Je obzvlášť užitočný v prípadoch, kde je požadovaná vysoká výstupná kapacita, a zároveň existujú obmedzenia súvisiace s montážnym priestorom, nosnosťou a očakávanou životnosťou.

Technické parametre Pylontech 96V Force H2 V2 FH9637M HV 3,55 kWh:

Technológia článkov Li-ion (LFP)

Kapacita akumulátora (kWh): 3,552

Napätie akumulátora (Vdc): 96

Kapacita akumulátora (Ah): 37

Počet sériových článkov akumulátora: 30

Napätie článku akumulátora (Vdc): 3,2

Kapacita článku akumulátora (AH): 37

Rozmery (šírka * hĺbka * výška mm): 450296296

Hmotnosť (kg): 35

Životnosť práce: 15+ rokov

Životnosť cyklu práce: 5 000

Teplota prevádzky: 0~50°C

Teplota skladovania: -20~60°C

Certifikát prepravy: UN38.3

Produkt bol integrovaný so systémom riadenia batérií (BMS) a batériovými modulmi, ktoré boli špeciálne navrhnuté na sériové pripojenie podľa návodu na obsluhu produktu.

Záruka na prevádzku batériových modulov platí po dobu sedem (7) rokov.