

## Pylontech Force H1 48V 3,55 kWh

Kód produktu: ME.Battery.Pylontech.01.H1



Pylontech 48V Force H1 FH48074 o kapacitě 3,55 kWh je inovativní systém vysokonapěťového skladování energie, založený na lithiově-železofosfátové baterii, která je jedním z nejnovějších produktů nabízených společností Pylontech. Jeho použití zahrnuje spolehlivé napájení různých zařízení a systémů. Force-H1 se zvláště vyznačuje v situacích, kde je zapotřebí vysoký výstupní výkon a současně jsou omezení spojená s montážním prostorem, nosností a očekávanou životností.

### Varianty produktu

Index	Cena
<b>Pylontech Force H1 48V 3,55 kWh</b> ME.Battery.Pylontech.01.H1	Ceny produktů jsou viditelné pouze po přihlášení. Pokud nemáte účet, zaregistrujte se.

### Popis výrobku

Pylontech 48V Force H1 FH48074 o kapacitě 3,55 kWh je inovativní systém vysokonapěťového skladování energie, založený na lithiově-železofosfátové baterii, která je jedním z nejnovějších produktů nabízených společností Pylontech. Jeho použití zahrnuje spolehlivé napájení různých zařízení a systémů. Force-H1 se zvláště vyznačuje v situacích, kde je zapotřebí vysoký výstupní výkon a současně jsou omezení spojená s montážním prostorem, nosností a očekávanou životností.

Technické parametry Pylontech 48V Force H1 FH48074 3,55 kWh:

Technologie lithium-iontových článků (LFP)

Kapacita akumulátorového modulu (kWh): 3,552

Napětí akumulátorového modulu (Vdc): 48

Kapacita akumulátorového modulu (Ah): 74

Počet sériově spojených článků akumulátorového modulu: 15

Napětí jednoho článku akumulátoru (Vdc): 3,2

Kapacita jednoho článku akumulátoru (Ah): 37

Rozměry (šířka \* hloubka \* výška mm): 600380170

Hmotnost (kg): 36

Životnost: 15+ let

Životnost cyklu práce: 5 000

Pracovní teplota: 0~50°C

Teplota skladování: -20~60°C

Certifikát přepravy UN38.3

Produkt byl integrován se systémem řízení akumulátorů (BMS) a akumulátorovými moduly, které byly speciálně navrženy pro sériové zapojení podle pokynů k obsluze produktu.

Záruka na provoz akumulátorových modulů platí po dobu sedmi (7) let.