

## Pylontech Force L2 LV 48V 3,55 kWh

Produkt-Code: ME.Battery.Pylontech.01.L2



Pylontech Force L2 LV 48V FL4874M 3,55 kWh ist ein Energiespeichersystem mit einer Spannung von 48V DC, das auf einer Lithium-Eisenphosphat-Batterie basiert und eines der neuen Produkte zur Energiespeicherung ist, die von der Firma Pylontech entwickelt und hergestellt werden. Es kann verwendet werden, um zuverlässige Energie für verschiedene Arten von Geräten und Systemen bereitzustellen. Der Force-L2 ist besonders geeignet für Anwendungen, die eine hohe Leistung erfordern, begrenzten Montageraum, begrenzte Tragfähigkeit und eine lange Lebensdauer des Zyklus haben.

### Produktvarianten

Index	Preis
<b>Pylontech Force L2 LV 48V 3,55 kWh</b> ME.Battery.Pylontech.01.L2	Produktpreise nur nach Anmeldung sichtbar. Wenn Sie noch kein Konto haben, registrieren Sie sich bitte.

### Beschreibung des Produkts

Pylontech Force L2 LV 48V FL4874M 3,55 kWh ist ein Energiespeichersystem mit einer Spannung von 48V DC, das auf einer Lithium-Eisenphosphat-Batterie basiert und eines der neuen Produkte zur Energiespeicherung ist, die von der Firma Pylontech entwickelt und hergestellt werden. Es kann verwendet werden, um zuverlässige Energie für verschiedene Arten von Geräten und Systemen bereitzustellen. Der Force-L2 ist besonders geeignet für Anwendungen, die eine hohe Leistung erfordern, begrenzten Montageraum, begrenzte Tragfähigkeit und eine lange Lebensdauer des Zyklus haben.

## Vorteile des Pylontech Force L2 LV 48V FL4874M 3,55 kWh:

Das modulare Design ermöglicht eine schnelle und sichere Installation ohne offene Drähte und Steckverbinder

Die LFP-Technologie gewährleistet eine lange Lebensdauer der Zellen und hohe Sicherheit

Elegantem Design für die Installation sowohl drinnen als auch draußen

Bewährtes BMS-System mit der breitesten Kompatibilität mit Wechselrichtern

Die BMU kann bis zu 4 Niederspannungs-Force-L2-Batterien verarbeiten

Technologie der Lithium-Ionen-Zellen (LFP)

Kapazität des Batteriemoduls (kWh): 3,552

Spannung des Batteriemoduls (Vdc): 48

Kapazität des Batteriemoduls (Ah): 74

Seriennummer der Zellen im Batteriemodul: 15

Spannung der Batteriezelle (Vdc): 3,2

Kapazität der Batteriezelle (Ah): 37

Abmessungen (Breite \* Tiefe \* Höhe mm): 450296296

Gewicht (kg): 35

Lebensdauer: 15+ Jahre

Zykluslebensdauer: 8.000 Zyklen

Betriebstemperatur: 050°C

Lagertemperatur: -2060°C

UN38.3 Transferzertifikat

Die Garantie für die Batteriemodule gilt sieben (7) Jahre.