

HYPOSTO ENERGY



Technisches Datenblatt	
High Performance Speicher 300HP	
Maße	680x300x1050 mm
Gewicht	ca. 120 kg
Batteriemodul tauglich für Wechselrichter	DC 48 V
Zulässige Betriebstemperatur	-40°C bis 60°C
Relative Luftfeuchtigkeit	10% bis 85% (nicht kondensierend)
Schutzart	IP20
Notstromfähig	Ja
Kaskardierbar	Ja
Spannungsbereich	48-53 V
Wirkungsgrad	>90%
Batterietechnologie	Lithium-Titanat-Oxid (LTO)
Zellhersteller	Yinlong
Nutzbare Speicherkapazität	9,1 kWh
Lade-/Entladestrom (DC) Standard	1C (160 A)
Lade-/Entladestrom (DC) max. Konstant	2C (300 A)
Lade-/Entladeleistung	15 kW
Zyklenzahl	25.000
Sicherheit	Eigenentwickeltes BMS

HYPOSTO ENERGY



Technisches Datenblatt	
Professional Speicher 500PRO	
Maße	680x300x1050 mm
Gewicht	ca. 120 kg
Batteriemodul tauglich für Wechselrichter	DC 48 V
Zulässige Betriebstemperatur	-40°C bis 60°C
Relative Luftfeuchtigkeit	10% bis 85% (nicht kondensierend)
Schutzart	IP20
Notstromfähig	Ja
Kaskardierbar	Ja
Spannungsbereich	48-53 V
Wirkungsgrad	>90%
Batterietechnologie	Lithium-Titanat-Oxid (LTO)
Zellhersteller	Yinlong
Nutzbare Speicherkapazität	9,1 kWh
Lade-/Entladestrom (DC) Standard	1C (160 A)
Lade-/Entladestrom (DC) max. Konstant	3C (500 A)
Lade-/Entladeleistung	25 kW
Zyklenzahl	25.000
Sicherheit	Eigenentwickeltes BMS