

All-in-One Energie-Speicherlösung

CONTAIN S85



Technische Daten

Artikelnummer 45003039

Allgemein

Aufstellort: Outdoor
Temperaturbereich: -20 °C bis 40 °C
Luftfeuchtigkeit: < 90 %, nicht kondensierend
Schutzart: IP55 (Systemebene)
Zeitwertersatzgarantie: Bis zu 10 Jahre
Vandalismuskategorie: IK10
Abmessungen: (HxBxT): 1.430 x 2.500 x 940 mm (+/-20 mm)
Gewicht: ca. 1.250 kg (vollbestückt)

System

Systemart: AC-gekoppeltes Speichersystem im Outdoor-Schrank
Ansteuerung / Funktionen: ENNAGY CONTROL
Netzwerkanbindung: Ethernet, RJ45, LTE
Wechselrichter: Integriert

Netzanschluss

Wirkleistung: 60 kW
Scheinleistung: 60 kVA
Netzspannung: 400 VAC
Netzform: TN-S with 3Ph + N + PE (stationär)
Netzfrequenz: 50 Hz

Batteriespeicher

Nomineller Energieinhalt: 84,6 kWh

Normen

Liste der herangezogenen harmonisierten Normen: EN 50272-1:2010, IEC 63000:2019

Liste der herangezogenen Vorschriften, Normen und Anwendungen:

IEC 62619:2017; IEC 62485-5:2020; IEC 61000-6-2 (Industrial Level); IEC 61000-6-3 (Class B); IEC 61439-1:2011; IEC 61439-7:2020; VDE-AR-E-2510-2:2021; IEC 62477-1:2012; IEC 61508; UN 38.3 Revision 7:2019 (auf Batteriemodulebene)

Netzanschlussrichtlinien:

Vom eingesetzten Wechselrichter werden erfüllt VDE-AR-N-4105:2018-11; VDE-AR-N-4110:2018-11



Features

- Komplettsystem mit integriertem Wechselrichter
- Bis zu 5mal skalierbar
- Besonders leistungstark und effizient
- Viele Anwendungsbereiche: Eigenverbrauchs-optimierung, Lastspitzenkappung und EV-Charging

CO-ENERGY COMMUNITY

Alle CONTAIN Produkte werden bei unserem Produktpartner adstec Energy GmbH in Deutschland hergestellt.



THE CO-ENERGY COMMUNITY