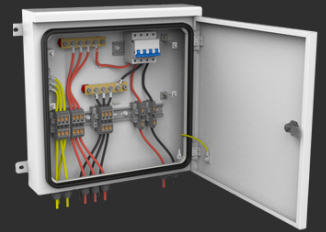




Combiner Box SCB3-50A



Hauptmerkmale

- Zentrale Zusammenführung von DC-Eingängen für Hochvolt-Energiespeichersysteme
- Unterstützung von bis zu 3 parallel geschalteten Batterietürmen
- Integrierter DC-seitiger Schutz und elektrische Trennung
- Geeignet für Innen- und Außeninstallation

Combiner Box SCB3-50A	
Modell	SCB3-50A
Max. Anzahl angeschlossener Batterietürme	3
Max. Eingangsstrom pro Turm	50A
Max. Ausgangsstrom	50A
Bemessungsisolationsspannung	1000V
Bemessungsstoßspannung	1000V
Abmessungen (H/B/T)	510mm x 476mm x 109mm
Gewicht	8.05kg
Max. Betriebsspannung	1000Vd.c.
Gehäusematerial	SPCC
Betriebstemperatur	-20°C ~ +55°C
Installationshöhe	Bis zu 4,000m
Schutzart	IP55
DC-Eingangskabelverschraubung	PG9(Φ4~Φ8mm)
DC-Ausgangskabelverschraubung	PG9(Φ4~Φ8mm)
DC-Leiterquerschnitt	XTV10(2.5-10mm ²)
Erdungsleiterquerschnitt	XTV10(2.5-10mm ²)
Zertifizierung	CE/IEC 61010-1/IEC 61439-2/IEC 61326-1/IEC 63000