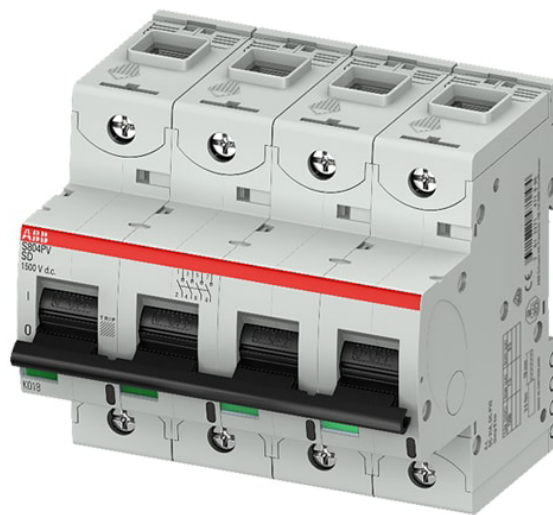


PRODUKTE - NIEDERSPANNUNG

Optimaler Schutz

S800PV: Strangschutz und Lasttrennschalter bis 1.500 V DC



Vorteile:

- Kompakte Bauweise bis 125 A Nennstrom
- Optimierte Kenndaten (Referenztemperatur) für Photovoltaikanwendungen
- Umfangreiches Zubehör

Der S800PV ist der ideale Hochleistungsautomat, um Photovoltaikanlagen bis 1.500 V DC sicher zu betreiben. Er gewährleistet einen optimalen Strangschutz für kostenintensive Gleichstrom-Systemkomponenten. Darüber hinaus ermöglicht es der Automat in Kombination mit dem Lasttrennschalter S800PV-SD, die DC-Seite sicher freizuschalten. Dadurch wird die Verfügbarkeit der Anlage deutlich erhöht. Die auf 40 °C angepasste Referenztemperatur erleichtert die Auslegung des Schutzsystems. In Kombination mit einem Motorantrieb lassen sich die Stillstandszeiten der Anlage im Fehlerfall auf ein Minimum reduzieren.