

Produktdetails

# S802PV-SD125

## S802PV-SD125 Lasttrennschalter



### Allgemeine Informationen

Typ	S802PV-SD125
Bestellnummer	2CCF019636R0001
EAN	7612271471972
Beschreibung	S802PV-SD125 Lasttrennschalter
Langbeschreibung	Der Lasttrennschalter der Baureihe S800PV-SD kann für Photovoltaikanwendungen bis 1.500V DC eingesetzt werden. Der S800PV entspricht der Norm IEC/EN 60947-3 und ermöglicht die Anwendung für industrielle Zwecke. Zahlreiche Approbationen machen ihn fit für den weltweiten Einsatz und durch das umfangreiche Zubehör wird die Verwendung noch komfortabler.

### Technische Daten

Normen	IEC/EN 60947-3
Bemessungsspannung ( $U_r$ )	nach IEC 60947-3 800 V DC
Bemessungsbetriebsspannung	800 V DC
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit ( $U_{imp}$ )	8 kV
Bemessungsstrom ( $I_n$ )	125 A

Bemessungsbetriebsstrom ( $I_e$ )	125 A
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit ( $I_{cw}$ )	1.5 kA
Bemessungsdauerstrom ( $I_u$ )	125 A
Verlustleistung	15.6 W bei Bemessungsbedingungen pro Pol 7.8 W
Anzahl Pole	2
Anzahl Schalter	7000
Farbe des Steuerelements	schwarz
Anschlussmöglichkeit	flexibel 0...50 mm <sup>2</sup> starr 0...70 mm <sup>2</sup>

## Umwelt

Schutzart	Front IP20
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2011/65/EC
RoHS Information	9AKK107680A3903 2CCC005117D0201
Umweltinformationen	2CCY413207D0203
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

## Abmessungen

Breite in Teilungseinheiten	3
Breite des Produkts	54 mm
Höhe des Produkts	95 mm
Tiefe des Produkts	82.5 mm
Nettogewicht	490 g

## Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	520 g

## Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	2CCC005117D0201
-------------------------------	-----------------

## Installation / Montage

Betriebs- und	2CCC413016M0008
---------------	-----------------

## Montageanleitung

---

## Hauptdokumente

---

Datenblatt, technische Information	2CDC413006C0101
------------------------------------	-----------------

---

## Klassifizierungen

---

ETIM 8	EC000216 - Lasttrennschalter
ETIM 9	EC000216 - Lasttrennschalter
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
WEEE B2C / B2B	B2B
CN8	85362020
eClass	V11.0 : 27371403
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	F

---

## Kategorien

---

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → Befehls- und Meldegeräte → Lasttrennschalter

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → Hochleistungs-Sicherungsautomaten → Hochleistungs-Sicherungsautomaten

