

Produktdetails

S802PV-SP63 S802PV-SP63 Strangsicherung



Allgemeine Informationen

Тур	S802PV-SP63
Bestellnummer	2CCF019605R0001
EAN	7612271471354
Reschraibung	S802DV_SD63 Strangsicherung

Die Hochleistungs-Sicherungsautomaten der Baureihe S800PV-SP schützen Kabel und Leitungen vor Überlast und Kurzschluss. Sie haben

Bemessungskurzschlussausschaltvermögen von 5 kA bei 1.500 V DC für

Photovoltaikanwendungen. Er bietet mit seinem thermischen Auslösemechanismus gleichermaßen wirkungsvollen Schutz vor Überlast, wie mit seinem elektromechanischen Auslösemechanismus vor Kurzschluss. Der S800PV entspricht der Norm IEC/EN 60947-2

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. Aufgrund der sehr schnellen Lichtbogenlöschung ist Ihre

Installation mit dem S800PV bestens abgesichert.

Langbeschreibung

Technische Daten

Normen	IEC/EN 60947-2	
Auslösecharakteristik	В	
Bemessungsspannung (U _r	nach IEC 60947-2 800 V DC	

)		
Bemessungsbetriebsspan nung		(nach IEC 60898-1) 400 V
Bemessungsisolationsspa nnung (U_i)		(nach IEC / EN 60664-1) 1500 V
Bemessungsstoßspannun gsfestigkeit (U _{imp})		8 kV
Eingangsspannungsart		DC
Bemessungsstrom (I _n)		63 A
Bemessungsbetriebsstro m (I _e)		63 A
Bemessungs- Grenzkurzschlussausscha Itvermögen (I _{cu})		(800 V DC) 5 kA
Bemessungsausschaltver mögen Im, Bemessungsfehlerschaltv ermögen IΔm (I _{cs})		(800 V DC) 5 kA
Frequenz (f)		00 Hz
Bemessungsfrequenz (f)		0 Hz
Verlustleistung	be	12.8 W i Bemessungsbedingungen pro Pol 6.4 W
Energiebegrenzungsklass e		3
Anzahl geschützter Pole		2
Anzahl Pole		2
Überspannungskategorie		III
Auslösertyp		В
Zubehör anbaubar		Ja
Anschlussmöglichkeit		flexibel 0 50 mm² starr 0 70 mm²
Umwelt		
Umgebungstemperatur		-2560 °C
Umgebungstemperatur		(Betrieb) -25 60 °C
Schutzart		IP20
Verschmutzungsgrad		2
RoHS Status		nach EU Richtlinie 2011/65/EC
RoHS Information		9AKK107680A3903 2CCC005084D0202
Umweltinformationen		2CCY413207D0203
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)		9AKK108468A3363
Abmessungen		
Breite in Teilungseinheiten		3
© 2024 ABB. Alle Rechte vorbehalten	2024/01/09	Änderur
⊎ ZUZ4 ADD. AllE RECITE VOIDERAILEN	ZUZ4/U I/U9	Angerur

Breite des Produkts	54 mm
Höhe des Produkts	95 mm
Tiefe des Produkts	82.5 mm
Nettogewicht	490 g
Einbautiefe (t ₂)	82.5 mm
Bestelldaten	
Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	510 g
E-Nummer (Finnland)	3214011
Zertifikate und Deklarationen	
Konformitätserklärung - CE	2CCC005084D0202
Installation / Montage Betriebs- und	2CCC413016M0008
Montageanleitung	2000413010000000
Hauptdokumente	
Datenblatt, technische Information	2CDC413006C0101 9AKK108468A9561 9AKK108468A9562
Klassifizierungen	
ETIM 8	EC000042 - Leitungsschutzschalter
ETIM 9	EC000042 - Leitungsschutzschalter
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 : 27141901
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	F

S802PV-SP63 4

Kategorien

 $\mbox{Niederspannungsprodukte und Systeme} \rightarrow \mbox{Installationsger\"ate} \rightarrow \mbox{Hochleistungs-Sicherungsautomaten} \rightarrow \mbox{Hochleistungs-Sicherungsautomaten}$









3605