



Electric Automation
Automation specialists

Riferimento: S802PV-S50
Codice: 2CCP842001R1509

S802PV-S50-R ad alta Circuit Breaker prestazioni

Acquista da Electric Automation Network



Il S802PV-S50 è un 2 poli ad Alte Prestazioni interruttore di Circuito per il fotovoltaico (DC) con caratteristica B, con gabbia terminale e una corrente nominale di 50 A. si tratta di un limitatore di corrente con una massima capacità di rottura di 5kA a 800V. Può essere utilizzato per tensioni fino a 800V CC. È dotato di due differenti meccanismi di intervento, l'intervento termico meccanismo per la protezione di sovraccarico e di elettromeccanica di intervento meccanismo per la protezione da corto circuito. Il S802PV-S50 conforme a IEC/EN 60947-2 e permette l'utilizzo per applicazioni industriali. Essa ha numerose approvazioni, di conseguenza, può essere utilizzato in tutto il mondo. La vasta gamma di accessori rende l'uso di S802PV-S50 più confortevole. A causa del rapido arco di estinzione di S802PV-S50 l'applicazione sarà garantito.

Ordinazione

EAN:	7612271211004
Quantità Di Ordine Minimo:	1 pezzo
Numero Di Tariffa Doganale:	85362020

Dimensioni

Netto Del Prodotto Larghezza:	54mm
Netto Del Prodotto Profondità:	82.5mm
Netto Del Prodotto Altezza:	95mm
Peso Netto Del Prodotto:	0.49kg

Contenitore Di Informazioni

Pacchetto Di Livello 1 Unità Di:	1 pezzo
Pacchetto Di Livello 1, Larghezza:	105 mm
Pacchetto Di Livello 1 Lunghezza:	60 mm
Pacchetto Di Livello 1 Altezza:	99 mm
Pacchetto Di Livello 1 Peso Lordo:	0,51 kg
Pacchetto di Livello 1 EAN:	7612271211004

Ambientale

Temperatura Dell'Aria:	Funzionamento -25 ... +60 °C Di Stoccaggio -40 ... +70 °C
Resistenza agli Urti acc. a IEC 60068-2-27:	5 g 30 ms
Resistenza alle Vibrazioni acc. IEC 60068-2-6:	2 - 13.2 Hz / 1mm 13.2 - 100Hz / 0,7 g con carico 100% x Ie
Condizioni Ambientali:	Calore umido Ciclico acc. a IEC 60068-2-30 12+12 ciclo Calore umido Ciclico acc. a IEC 60068-2-30 55°C @ 90-96% Calore umido Ciclico acc. a IEC 60068-2-30 25°C @ 90-100% Prova di Calore asciutta B acc. IEC 60068-2-2 16 ore a 55 °C Prova di Calore asciutta B acc. IEC 60068-2-2 2 ore a 70 °C
RoHS Status:	A seguito della Direttiva UE 2002/95/CE del consiglio, del 18 agosto 2005 e modifica

Tecnico

Standard:	IEC/EN 60947-2
Numero di Poli:	2
Caratteristica Di Intervento:	B
Corrente Nominale (I_n):	50
Tensione Nominale Di Funzionamento:	800 V DC
La Perdita Di Potenza:	in Condizioni Operative nominali per Polo 4.3 W
Tensione Nominale Di Isolamento (U_{io}):	1500 V DC
Nominale Estremo In Cortocircuito (M_{icu}):	(800 V DC) 5 kA
Nominale Di Servizio In Cortocircuito (M_{ics}):	(800 V DC) 5 kA
Categoria Di Sovratensione:	III
Grado Di Inquinamento:	2
Nominale Di Tenuta Ad Impulso Tensione (U_{imp}):	8 kV

Materiale Custodia:	Isolamento del gruppo I, RAL 7035
Contatto Segnalazione Della Posizione:	ON / OFF / VIAGGIO
Grado di Protezione:	acc. IEC 60529 IP20
Commento:	Connessione dalla parte superiore e inferiore Il collegamento solo per CU IP40 in un contenitore con coperchio Gabbia terminale con vite di fissaggio
Tipo Di Terminale:	Morsetti A Vite
Il Collegamento Di Capacità:	Flessibile 1 ... 50 mm ² Flessibile Intrecciato 1 ...70 mm ²
Coppia Di Serraggio:	3.5 N·m
Si Consiglia La Vite Driver:	Pozidriv 2
Montaggio su guida DIN:	TH35-15 (35 x 15 mm guida di Montaggio) acc. la norma IEC 60715 TH35-7.5 (35 x 7,5 mm guida di Montaggio) acc. la norma IEC 60715
Posizione Di Montaggio:	Qualsiasi

I certificati e le Dichiarazioni (Numero Documento)

Dichiarazione di Conformità CE:	2CCC413035D0601
RoHS Informazioni:	2CCC413008D0204

Classificazioni

ETIM 4:	EC000042 - Miniatura interruttore (MCB)
ETIM 5:	EC000042 - Miniatura interruttore (MCB)
Oggetto: Codice Di Classificazione:	F