



Presentazione

Gamma prodotto	C60
Tipo prodotto	Interruttore modulare
Nome dispositivo	C60PV-DC
Numero di poli	2P
Numero di poli protetti	2
Tipo di rete	DC
Codice curva	B
Categoria di utilizzazione	Categoria A conforme a EN/IEC 60947-2
Attitudine al sezionamento	Si conforme a EN/IEC 60947-2

Caratteristiche tecniche

Corrente nominale [In]	16 A
Voltage Drop	648 mV 40,5 mOhm 10,4 W 16 A
Tensione nominale di impiego [Ue]	800 V DC
Soglia di sgancio magnetico	5,5 x In
Potere di interruzione	3 KA Icu a 650 V DC 1,5 kA Icu a 800 V DC
Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]	1,5 KA 100 % - 800 V DC 3 kA 100 % - 650 V DC
Tensione nominale di isolamento [Ui]	1000 V DC
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	6 kV
Polarity sensitivity	No (can protect against bi-directional current)
Segnalazione posizione contatti	Si
Tipo di controllo	Leva
Installazione	Fisso
Installazione	Guida DIN simmetrica 35 mm
Passo 9 mm	8
Altezza	132,7 mm
Larghezza	72 mm
Profondità	77,4 mm
Peso prodotto	0,545 kg
Colore	Bianco
Durata meccanica	20000 cicli
Durata elettrica	1500 cicli L/R = 2 ms
Descrizione opzioni bloccaggio	Lucchetto in posizione OFF
Connessioni - morsetti	Morsetto a gabbia (lato inferiore) 1...25 mm ² rigido Morsetto a gabbia (lato inferiore) 1...16 mm ² flessibile Cavo precablato (lato superiore)
Lunghezza spelatura fili	14 mm
Coppia di serraggio	2,5 Nm
Mercato	Residenziale Piccolo terziario
Codice compatibilità	C60PV-DC

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

Ambiente

Norme di riferimento	EN/IEC 60947-2
Grado di inquinamento	2
Umidità relativa	95 % a 55 °C
Temperatura ambiente	-25...70 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...85 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	8 cm
Confezione 1: larghezza	7,5 cm
Confezione 1: profondità	13,6 cm
Confezione 1: peso	524,5 g
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	30
Confezione 2: altezza	30 cm
Confezione 2: larghezza	30 cm
Confezione 2: profondità	40 cm
Confezione 2: peso	16,498 kg
Unità di misura confezione 3	PAL
Numero di unità per confezione 3	240
Confezione 3: altezza	15 cm
Confezione 3: larghezza	80 cm
Confezione 3: profondità	60 cm
Confezione 3: peso	2493,92 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	Dichiarazione REACh
REACh senza SVHC	Si
Direttiva RoHS UE	Conformità EU RoHS Dichiarazione
Privo di metalli pesanti tossici	Si
Senza mercurio	Si
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Si
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------