



### 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]	20 A
Voltage Drop	588 mV 29,4 mOhm 11,8 W 20 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 <sup>2</sup> rigido Morsetto a gabbia (lato inferiore) 1...16 mm <sup>2</sup> 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	572 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	16,653 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	<a href="#">Dichiarazione REACh</a>
REACh senza SVHC	Si
Direttiva RoHS UE	Conformità <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>
Privo di metalli pesanti tossici	Si
Senza mercurio	Si
Regolamento RoHS della Cina	<a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni esenzioni RoHS	<a href="#">Si</a>
Informazioni ambientali	<a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio

## Garanzia contrattuale

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