Scheda prodotto
Caratteristiche

C160S4WM
telaio di base per sezionatore, ComPacT NS1600 di tipo NA, 4P, estraibile, azionato manualmente, 1600A

Presentazione

Nome prodotto	"ComPacT NS new generation"
Tipo prodotto	Base interruttore
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	4P
Tipo di rete	CA
Codice potere di interruzione	NA
Attitudine al sezionamento	Si conforme a IEC 60947-3

Caratteristiche tecniche

Frequenza di rete	50/60 Hz
Tipo di controllo	Azionato manualmente
Installazione	Estraibile
Attacchi superiori	Lato anteriore
Attacchi inferiori	Lato anteriore
Corrente nominale di impiego [Ie]	AC-23A: 1600 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 1600 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 1600 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 1600 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 1600 A CA 50/60 Hz 660/690 V
Tensione nominale di isolamento [Ui]	800 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-3
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	8 kV conforme a IEC 60947-3
Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith]	1600 A a 60 °C
Corrente nominale ammissibile di breve durata [Icw]	25 KA durante 0,5 s conforme a IEC 60947-3 4 kA durante 20 s conforme a IEC 60947-3
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm]	52 kA 690 V CA a 50/60 Hz
Tensione nominale di impiego [Ue]	690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-3
Segnalazione posizione contatti	Si
Interruzione visibile	No
Durata meccanica	10000 cicli conforme a IEC 60947-3
Durata elettrica	2000 cicli 440 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-3
Passo del collegamento	70 mm
Altezza	280 mm
Larghezza	327 mm
Profondità	147 mm
Peso prodotto	18 kg

Ambiente

Norme di riferimento	IEC 60947-3
Certificazioni prodotto	IECEE CB Scheme
Grado di protezione IP	IP40 conforme a CEI 60529
Grado di protezione IK	IK07 conforme a EN 50102
Grado di inquinamento	3 conforme a IEC 60947-3

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.

Temperatura ambiente	-25…70 °C
Temperatura di stoccaggio	-50…85 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	2,0 cm
Confezione 1: larghezza	1,0 cm
Confezione 1: profondità	2,0 cm
Confezione 1: peso	10,0 g

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	Dichiarazione REACh
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Sì
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Informazioni Sulla Fine Della Vita
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi