

C16S3D

Base interruttore, ComPacT NSX160S DC,
100kA/750VDC, 3 poli, valore nominale telaio
160A, senza Sqanciatore



Presentazione

Gamma	"ComPacT new generation"
Nome Prodotto	"ComPacT NSX DC new generation"
Nome Dispositivo	NSX160S DC
Tipo Prodotto	Base interruttore
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	3P
Corrente nominale [In]	160 A a 40 °C
Tensione nominale di impiego [Ue]	750 V DC conforme a IEC 60947-2
Tipo di rete	DC
Attitudine all'isolamento	Si conforme a EN/IEC 60947-2
Categoria di utilizzazione	Categoria A
Potere di interruzione	100 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 250 V DC 1P 100 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 24...125 V DC 1P 100 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 500 V DC 2P 100 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 750 V DC 3P
Codice potere di interruzione	S 100 kA 750 V DC
Tipo di controllo	Leva
Installazione	Fisso

Caratteristiche tecniche

Tensione nominale di isolamento [Ui]	750 V DC conforme a IEC 60947-2
Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp]	8 KV conforme a IEC 60947-2
Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]	100 KA a 250 V DC conforme a IEC 60947-2 (1P) 100 KA a 24...125 V DC conforme a IEC 60947-2 (1P) 100 KA a 500 V DC conforme a IEC 60947-2 (2P) 100 KA a 750 V DC conforme a IEC 60947-2 (3P)
Tempo massimo di interruzione	10 Ms
Durata meccanica	10000 Cicli conforme a IEC 60947-2
Durata elettrica	10000 Cicli 250 V DC In/2 conforme a IEC 60947-2 10000 Cicli 500 V DC In/2 conforme a IEC 60947-2 10000 Cicli 750 V DC In/2 conforme a IEC 60947-2 5000 Cicli 250 V DC In conforme a IEC 60947-2 5000 Cicli 500 V DC In conforme a IEC 60947-2 5000 Cicli 750 V DC In conforme a IEC 60947-2
Supporto Di Montaggio	Piastra posteriore
Attacchi superiori	Lato anteriore
Attacchi inferiori	Lato anteriore
Passo del collegamento	35 Mm

Tipo di protezione	Senza protezione
Larghezza	105 Mm
Altezza	161 Mm
Profondità	86 Mm

Ambiente

Norme Di Riferimento	EN/IEC 60947-2
Categoria di sovratensione	III
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe II su Lato frontale
Grado di inquinamento	3 conforme a IEC 60664-1
Grado Di Protezione IP	IP40 conforming to CEI 60529
Grado Di Protezione Ik	IK07 conforme aEN 50102
Temperatura Ambiente Operativa	-25...70 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-50...85 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	14,0 Cm
Confezione 1: larghezza	11,4 Cm
Confezione 1: profondità	19,2 Cm
Peso imballo (Kg)	1,512 Kg
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	7
Confezione 2: altezza	30 Cm
Confezione 2: larghezza	30 Cm
Confezione 2: profondità	40 Cm
Confezione 2: peso	10,953 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Potenziale di riciclabilità, in %	59
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	157 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	9.934602038006059
Impronta di carbonio della produzione	10 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	0.19771763150647204
Impronta di carbonio della distribuzione	0.2 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.1291716882401542
Impronta di carbonio dell'installazione	0.1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	143.52528929032258
Impronta di carbonio dell'uso	144 kg CO2 eq.
Senza mercurio	Sì
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Impronta di carbonio di fine vita	3.092500137703112
Impronta di carbonio di fine vita	3 kg CO2 eq.
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	157
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	Sì
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni  EU RoHS Dichiarazione
Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Numero SCIP	206b752d-15ab-4228-8cd8-4e338f718b28
Stato privo di alogeni	Il prodotto contiene alogeni oltre le soglie
Senza PVC	Sì

Senza silicio	No
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
Ritiro del prodotto	Si
WEEE Label	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
----------	---------

Product Life Status :	Commercializzato
-----------------------	------------------