



⚠ Comunicazione di
fine commercializzazione

Stato commerciale

Comunicazione di fine commercializzazione : LUG 07, 2025

Presentazione

Gamma	Compact
Nome Prodotto	ComPact NSX DC
Gamma Prodotto	ComPact NSX630...1200 DC
Nome Dispositivo	"NSX630 DC"
Tipo Prodotto	Interruttore automatico
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	2P
Descrizione poli protetti	2t
Corrente nominale [In]	630 A a 40 °C
Tensione nominale di impiego [Ue]	600 V DC
Tipo di rete	DC
Attitudine all'isolamento	Si conforme a EN/IEC 60947-2
Categoria di utilizzazione	Categoria A
Potere di interruzione	50 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 300 V DC 1P 50 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 600 V DC 2P
Codice potere di interruzione	N 50 kA 600 V DC
Nome sganciatore	TM-DC
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Tipo di controllo	Leva
Installazione	Fisso

Caratteristiche tecniche

Tensione nominale di isolamento [Ui]	600 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]	12,5 KA a 600 V DC conforme a IEC 60947-2
Durata meccanica	5000 Cicli
Durata elettrica	1000 Cicli a 600 V In 2000 Cicli a 600 V In/2
Supporto Di Montaggio	Piastra posteriore
Attacchi superiori	Lato anteriore
Attacchi inferiori	Lato anteriore
Passo di collegamento	45 Mm
Tipo di protezione	L : for protezione sovraccarico (termico) I : for protezione da cortocircuito (magnetica)

Calibro sganciatore	630 A a 40 °C
Tipo regolazione eccitazione lunga durata [Ir]	Regolabile
Gamma di regolazione avviamento prolungato	0,7...1 x In
Tipo regolazione temporizzazione prolungata	Fissa
Tipo regolazione intervallo di breve durata [Isd]	Regolabile
Intervallo di regolazione intervento di breve durata [Isd]	2.5...5 x In
Tipo regolazione ritardo di breve durata	Fissa
Protezione differenziale	Senza
Numero di slot	6 slot
Larghezza	185 Mm
Altezza	350 Mm
Profondità	110 Mm
Peso Netto	9,4 Kg

Ambiente

Norme Di Riferimento	EN/IEC 60947
Certificazioni Prodotto	CCC[RETURN]EAC[RETURN]Marina
Categoria di sovratensione	Classe II
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe II
Grado di inquinamento	3 conforme a IEC 60664-1
Grado Di Protezione IP	IP40 conforming to CEI 60529
Grado Di Protezione Ik	IK07 conforme aCEI 62262
Temperatura Ambiente Operativa	-25...70 °C
Temperatura Di Stoccaggio	-50...85 °C
Umidità relativa	0...95 %
Altitudine di funzionamento	0...2000 m senza riduzione "2000 m...5000 m" con declassamento

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	15,8 Cm
Confezione 1: larghezza	19,6 Cm
Confezione 1: profondità	36,8 Cm
Peso imballo (Kg)	7,9 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Potenziale di riciclabilità, in %	59
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	1 017 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	51.90698154778298
Impronta di carbonio della produzione	52 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	1.0330484714954558
Impronta di carbonio della distribuzione	1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.6749049848526576
Impronta di carbonio dell'installazione	0.7 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	946.7383256840219
Impronta di carbonio dell'uso	947 kg CO2 eq.
Senza mercurio	Sì
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Impronta di carbonio di fine vita	16.157904158633983
Impronta di carbonio di fine vita	16 kg CO2 eq.
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	1017

Confezione di cartone riciclato	No
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni EU RoHS Dichiarazione
Numero SCIP	E01033b9-a29d-4247-893c-b0642e7209e8
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	No
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 : **Fine commercializzazione**