

C1032M100

Sganciatore MicroLogic 2.2M, ComPacT
NSX100/160/250, 3 poli, protezioni elettroniche
di base, protezione motore, valore nominale
100A



Presentazione

Gamma	"ComPacT new generation"
Gamma Prodotto	"ComPacT NSX100...250 new generation"
Tipo Prodotto	Unità di controllo
Nome sganciatore	Micrologic 2.2 M
Tecnologia sganciatore	Elettronico
Compatibilità Gamma	"ComPacT new generation" NSX100 "ComPacT new generation" NSX160 "ComPacT new generation" NSX250
Applicazione	Motore
Numero di poli	3P
Descrizione poli protetti	"3D"
Funzioni di protezione sganciatore	LSol
Tipo di protezione	L : for protezione da sovraccarico (prolungato) "So" : for protezione da cortocircuito di breve durata con ritardo fisso I : for Protezione cortocircuito istantanea
Corrente nominale [In]	100 A a 65 °C
Tensione nominale di impiego [Ue]	690 V CA 50/60 Hz
Tipo di rete	CA
Frequenza Di Rete	50/60 Hz
Installazione	Fisso

Caratteristiche tecniche

Classe intervento motore	20 10 5
Protezione motore aggiuntivo	Squilibrio di fase
Tipo regolazione eccitazione lunga durata [Ir]	Regolabile, 9 valori
Gamma di regolazione avviamento prolungato	50...100 A
Tipo regolazione temporizzazione prolungata	Fissa
Regolazione temporizzazione prolungata [tr]	120 S a 1,5 x Ir 5 6,5 S a 6 x Ir 5 5 S a 7,2 x Ir 5 240 S a 1,5 x Ir 10 13,5 S a 6 x Ir 10 10 S a 7,2 x Ir 10 480 S a 1,5 x Ir 20 26 S a 6 x Ir 20 20 S a 7,2 x Ir 20

Memoria termica	20 minuti prima e dopo lo scatto
Tipo regolazione intervallo di breve durata (I _{sd})	Regolabile, 9 valori
Intervallo di regolazione intervento di breve durata [I _{sd}]	5...13 x I _r
Tipo regolazione ritardo di breve durata	Fissa
Tipo regolazione attivazione istantanea [I _i]	Fissa
Intervallo registrazione prelevamento istantaneo	1500 A
Protezione differenziale	Senza
Selettività logica ZSI	Senza
Segnalazione locale	LED lampeggiante (verde) for pronto al funzionamento LED 95% I _{th} (rosso) for temperatura oltre il set point

Ambiente

Norme Di Riferimento	EN/IEC 60947-2
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe II
Grado di inquinamento	3 conforme a IEC 60947-1
Grado Di Protezione IP	IP40 conforming to CEI 60529
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	6,600 Cm
Confezione 1: larghezza	9,800 Cm
Confezione 1: profondità	11,200 Cm
Peso imballo (Kg)	428,000 G
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	24
Confezione 2: altezza	30,000 Cm
Confezione 2: larghezza	30,000 Cm
Confezione 2: profondità	40,000 Cm
Confezione 2: peso	10,672 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Potenziale di riciclabilità, in %	54
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	16 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	3.33051890856869
Impronta di carbonio della produzione	3 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	0.125105849688846
Impronta di carbonio della distribuzione	0.1 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.0360517089516515
Impronta di carbonio dell'installazione	0 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	11.7944772727272
Impronta di carbonio dell'uso	12 kg CO2 eq.
Senza mercurio	Si
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	 Si
Impronta di carbonio di fine vita	0.730549353757778
Impronta di carbonio di fine vita	0.7 kg CO2 eq.
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	16
Confezione di cartone riciclato	Si
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni  EU RoHS Dichiarazione

Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Numero SCIP	9cd110c5-7f48-4bb3-91b8-ba77f361496d
Stato privo di alogeni	Il prodotto contiene alogeni oltre le soglie
Senza PVC	Sì
Senza silicio	No
Aggiornabilità	No
Profilo di circolarità	 Informazioni Sulla Fine Della Vita
Ritiro del prodotto	Sì
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
-----------------------	------------------