

C4047E400

Sganciatore MicroLogic Vigi 7.3E, ComPacT NSX 400/630, 4 poli, protezioni di base e per correnti differenziali, misuratore di energia, 400A



Presentazione

Gamma	"ComPacT new generation"
Gamma Prodotto	"ComPacT NSX400...630 new generation"
Tipo Prodotto	Unità di controllo
Nome sganciatore	"Micrologic 7.3 E"
Tecnologia sganciatore	Elettronico
Compatibilità Gamma	"ComPacT new generation" NSX630 "ComPacT new generation" NSX400
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	4P
Descrizione poli protetti	3D + N/2 "4D" 3D + OSN "3D"
Posizione neutro	Sinistra
Funzioni di protezione sganciatore	"LSIR"
Tipo di protezione	L : for protezione da sovraccarico (prolungato) S : for protezione da cortocircuito breve termine I : for Protezione cortocircuito istantanea R : for protezione differenziale terra
Corrente nominale [In]	400 A a 40 °C
Tensione nominale di impiego [Ue]	440 V CA 50/60 Hz
Tipo di rete	CA
Frequenza Di Rete	50/60 Hz
Installazione	Fisso

Caratteristiche tecniche

Tipo regolazione eccitazione lunga durata [Ir]	Regolabile, 9 valori
Gamma di regolazione avviamento prolungato	160...400 A
Tipo regolazione temporizzazione prolungata	Regolabile
Regolazione temporizzazione prolungata [tr]	15...400 S a 1,5 x Ir 0,35...11 S a 7,2 x Ir 0,5...16 S a 6 x Ir
Regolazione protezione neutro	0,5 x Ir (3D + N/2) 1 x Ir ("4D") 1,6 x Ir (3D + OSN) Nessuna protezione ("3D")
Memoria termica	20 minuti prima e dopo lo scatto

Tipo regolazione intervallo di breve durata [I _{sd}]	Regolabile
Intervallo di regolazione intervento di breve durata [I _{sd}]	1,5...10 x I _r
Tipo regolazione ritardo di breve durata	Regolabile
Regolazione ritardo breve durata [t _{sd}]	0...0,4 S I ² t=off 0,1...0,4 S I ² t=on
Tipo regolazione attivazione istantanea [I _i]	Regolabile
Intervallo registrazione prelevamento istantaneo	1,5...12 x I _n
Protezione differenziale	Integrato
Tipo di protezione differenziale	Classe A
Tipo regolazione sensibilità differenziale residua	Regolabile
Regolazione sensibilità differenziale residua [I _{Δn}]	0,3 A 0,5 A 1 A 3 A 5 A 10 A
Modo operativo	OFF using the I _{Δn} rotary switch
Tipo regolazione ritardo guasto a terra residuo	Regolabile
Regolazione temporizzazione differenziale residua [Δt]	0 Ms 60 Ms 150 Ms 500 Ms 1 S
Selettività logica ZSI	Senza
Segnalazione locale	LED lampeggiante (verde) for pronto al funzionamento LED 105% I _r (rosso) for Sovraccarico LED 90% I _r (arancione) for Sovraccarico
Tipo display	Display LCD
Tipo di misura	Misuratore di energia elettrica
Comunicazione dei dati	Valori medi massimi/valori medi minimi Indicatori di manutenzione Tabelle report storici ed eventi cronodati Corrente di dispersione a terra Misura energia Impostazioni protezione e allarme Rapporti di prova Valori istantanei e richiesta Richiesta corrente e alimentazione Qualità alimentazione

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	-40...85 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	9,500 Cm
Confezione 1: larghezza	11,300 Cm
Confezione 1: profondità	18,500 Cm
Peso imballo (Kg)	2,406 Kg
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	2
Confezione 2: altezza	30,000 Cm
Confezione 2: larghezza	30,000 Cm
Confezione 2: profondità	40,000 Cm
Confezione 2: peso	5,211 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Potenziale di riciclabilità, in %	55
Impronta di carbonio totale del ciclo di vita	184 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della produzione	16.559095683453236
Impronta di carbonio della produzione	17 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio della distribuzione	0.2555171294964029
Impronta di carbonio della distribuzione	0.3 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'installazione	0.16549958273381296
Impronta di carbonio dell'installazione	0.2 kg CO2 eq.
Impronta di carbonio dell'uso	163.72314074074075
Impronta di carbonio dell'uso	164 kg CO2 eq.
Senza mercurio	Sì
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	Sì
Impronta di carbonio di fine vita	3.446912230215827
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	184
Confezione di cartone riciclato	Sì
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni EU RoHS Dichiarazione
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Numero SCIP	D505d0d6-26f1-48c0-aba7-e61f93a1232a
Stato privo di alogeni	Il prodotto contiene alogeni oltre le soglie
Senza silicio	No
Aggiornabilità	Sì
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**