

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 sganciatore | 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 |
| Montaggio interruttore | Fisso |

Caratteristiche tecniche

| | |
|---|--|
| Tipo regolazione protezione termica Ir | Regolabile, 9 valori |
| [Ir] Regolazione protezione termica | 160...400 A |
| Tipo temporizzazione protezione termica tr | Regolabile |
| [tr] temporizzazione protezione lungo ritardo | 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 |
| Impostazioni 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 protezione corto ritardo Isd | Regolabile |
| [Isd] Regolazione protezione corto ritardo | 1.5...10 x Ir |
| Tipo temporizzazione protezione corto ritardo tsd | Regolabile |
| [tsd] temporizzazione protezione corto ritardo | 0...0,4 S I ² t=off 0,1...0,4 s I ² t=on |
| Tipo regolazione protezione istantanea li | Regolabile |
| [li] Regolazione protezione istantanea | 1,5...12 x In |
| Protezione differenziale | Integrato |

| | |
|--|---|
| Tipo di protezione differenziale | Classe A |
| Tipo regolazione protezione differenziale I Δ n | Regolabile |
| [I Δ n] Regolazione protezione differenziale | 0,3 A 0,5 A 1 A 3 A 5 A 10 A |
| Impostazioni protezione differenziale | OFF using the I Δ n rotary switch |
| Tipo temporizzazione protezione differenziale Δ t | Regolabile |
| [Δ t] temporizzazione protezione differenziale | 0 Ms 60 Ms 150 Ms 500 Ms 1 s |
| Selettività logica ZSI | Senza |
| Segnalazione locale | LED lampeggiante (verde)pronto al funzionamento: LED 105% I _r (rosso)Sovraccarico: LED 90% I _r (arancione)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 | -25...70 °C |
| Temperatura di stoccaggio | -40...85 °C |

Confezionamenti

| | |
|----------------------------------|----------|
| Unità di misura confezione 1 | PCE |
| Numero di unità per confezione 1 | 1 |
| Confezione 1: altezza | 11,3 cm |
| Confezione 1: larghezza | 9,5 cm |
| Confezione 1: profondità | 18,5 cm |
| Confezione 1: peso | 1,954 kg |
| Unità di misura confezione 2 | S03 |
| Numero di unità per confezione 2 | 2 |
| Confezione 2: altezza | 30 cm |
| Confezione 2: larghezza | 30 cm |
| Confezione 2: profondità | 40 cm |
| Confezione 2: peso | 5,43 kg |
| Unità di misura confezione 3 | P06 |
| Numero di unità per confezione 3 | 16 |
| Confezione 3: altezza | 105 cm |
| Confezione 3: larghezza | 60 cm |
| Confezione 3: profondità | 80 cm |
| Confezione 3: peso | 58,44 kg |

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 |
| Contenuto di alogeni | Prodotto con parti in plastica prive di alogeni |

Garanzia contrattuale

| | |
|----------|---------|
| Garanzia | 18 mesi |
|----------|---------|