



Presentazione

| | |
|---|--|
| Gamma | "ComPacT new generation" |
| Nome prodotto | "ComPacT NSXm new generation" |
| Nome dispositivo | NSXm 160NA |
| Tipo prodotto | Interruttore di manovra-sezionatore |
| Applicazione | Distribuzione |
| Numero di poli | 3P |
| Corrente termica convenzionale in aria aperta [Ith] | 160 A a 40 °C |
| Corrente nominale di impiego [Ie] | AC-23: 100 A CA 50/60 Hz AC-22: 160 A CA 50/60 Hz |
| Tensione nominale di impiego [Ue] | 690 V CA 50/60 Hz |
| Tipo di rete | CA |
| Attitudine al sezionamento | Si conforme a EN/IEC 60947-3 |
| Categoria di utilizzazione | AC-22A AC-23A |
| Codice potere di interruzione | NA |
| Segnalazione posizione contatti | Si |
| Interruzione visibile | No |
| Installazione | Fisso |
| [Icw] rated short-time withstand current | 1500 A durante 1 s 1500 A durante 3 s 335 A durante 20 s |
| [Icm] rated short-circuit making capacity | 2,13 KA interruttore-sezionatore singolo 150 kA con interruttore di protezione circuito a monte |
| Tipo di controllo | Leva |
| Tensione nominale di isolamento [Ui] | 800 V CA 50/60 Hz |
| Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp] | 8 kV |

Caratteristiche tecniche

| | |
|------------------------|---|
| Installazione | Guida DIN simmetrica 35 mm Piastra posteriore |
| Passo del collegamento | 27 mm |
| Connessioni - morsetti | 1 connettore Everlink 2,5...95 mm ² , rigido o a trefolo rame 1 connettore Everlink 2,5...70 mm ² , flessibile rame |
| Durata meccanica | 20000 cicli |
| Durata elettrica | AC-22A: 20000 cicli 440 V CA 50/60 Hz Ie/2 AC-23A: 20000 cicli 440 V CA 50/60 Hz Ie/2 AC-22A: 10000 cicli 440 V CA 50/60 Hz Ie AC-23A: 10000 cicli 440 V CA 50/60 Hz Ie AC-22A: 10000 cicli 690 V CA 50/60 Hz Ie/2 AC-23A: 6000 cicli 690 V CA 50/60 Hz Ie/2 AC-22A: 5000 cicli 690 V CA 50/60 Hz Ie AC-23A: 3000 cicli 690 V CA 50/60 Hz Ie |
| Width (W) | 81 mm |
| Height (H) | 137 mm |

| | |
|-------------------------|----------------------------------|
| Depth (D) | 80 mm |
| Peso prodotto | 1,06 kg |
| Norme di riferimento | EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3 |
| Certificazioni prodotto | CE[RETURN]EAC[RETURN]CCC |

Ambiente

| | |
|--|------------------------------|
| Grado di protezione IP | IP40 conforming to CEI 60529 |
| Grado di protezione IK | IK07 conforming to CEI 62262 |
| Classe di protezione contro le scariche elettriche | Classe II |
| Grado di inquinamento | 3 conforme a IEC 60664-1 |
| Temperatura ambiente | -25...70 °C |
| Temperatura di stoccaggio | -50...85 °C |

Confezionamenti

| | |
|----------------------------------|-----------|
| Unità di misura confezione 1 | PCE |
| Numero di unità per confezione 1 | 1 |
| Confezione 1: altezza | 12,0 cm |
| Confezione 1: larghezza | 9,0 cm |
| Confezione 1: profondità | 21,0 cm |
| Confezione 1: peso | 1,194 kg |
| Unità di misura confezione 2 | S03 |
| Numero di unità per confezione 2 | 9 |
| Confezione 2: altezza | 30,0 cm |
| Confezione 2: larghezza | 30,0 cm |
| Confezione 2: profondità | 40,0 cm |
| Confezione 2: peso | 11,136 kg |

Sostenibilità dell'offerta

| | |
|-----------------------------|--|
| Stato offerta sostenibile | Prodotto Green Premium |
| Regolamento REACH | Dichiarazione REACH |
| Direttiva RoHS UE | Conforme alle esenzioni |
| Senza mercurio | Si |
| Regolamento RoHS della Cina | Dichiarazione RoHS Della Cina |
| Informazioni esenzioni RoHS | Si |
| Informazioni ambientali | Profilo Ambientale Del Prodotto |
| Profilo di circolarità | Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio |
| Contenuto di alogeni | Prodotto con parti in plastica prive di alogeni |

Garanzia contrattuale

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