



! Producție întreruptă

LV429545 nu a fost înlocuit. Vă rugăm să contactați Serviciul de asistență pentru clienți pentru mai multe informații.

Principale

| | |
|--|--|
| Gama | Compact |
| Nume produs | Compact NSX |
| Tip produs sau componenta | Disjunctoare |
| Nume scurt al dispozitivului | Compact NSX100B |
| Domeniul de aplicare al aparatului | Distribuție |
| Descriere poli | 3P |
| Descriere poli protejați | 2t |
| Tip rețea | C.a. |
| Frecvența rețea | 50/60 Hz |
| [In] curent nominal | 100 A la 40 °C |
| [Ui] tensiune nominală de izolație | 800 V c.a. 50/60 Hz |
| [Uimp] tensiune de țineră la impuls | 8 kV |
| [Ue] tensiune operațională nominală | 690 V c.a. 50/60 Hz |
| Capacitate de rupere | B 25 kA 415 V c.a. |
| Capacitate de rupere | 15 kA Icu la 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 20 kA Icu la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 25 kA Icu la 380/415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 40 kA Icu la 220/240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 |
| [Ics] capacitatea nominală de rupere în serviciu | 20 kA la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 25 kA la 380/415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 40 kA la 220/240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 7,5 kA la 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 |
| Adecvare pentru izolație | Da conformitate cu SR EN 60947-2 Da conformitate cu SR EN 60947-2 |
| Categorie de utilizare | Categoria A |
| Nume unitate de declansare | TM-D |
| Tehnologie unitate de declansare | Termo-magnetic |
| Funcții de protecție a unității de declansare | LI |
| Grad de poluare | 3 conformitate cu SR EN 60664-1 |

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

Suplimentare

| | |
|--|--|
| Tip de control | Comutare |
| Mod de montare | Fix |
| Suport de montare | Placa posterioara |
| Conexiune superioara | Fata |
| Conexiune inferioara | Fata |
| Durabilitate mecanică | 50000 cic |
| Durabilitate electrică | 10000 cic 690 V In conformitate cu SR EN 60947-2 20000 cic 690 V In/2 conformitate cu SR EN 60947-2 30000 cic 440 V In conformitate cu SR EN 60947-2 50000 cic 440 V In/2 conformitate cu SR EN 60947-2 |
| Pasul conexiunii | 35 mm |
| Semnalizare locala | Indicatie de contact pozitiv |
| Tip de protectie | Protectie la suprasarcina (termica) Protectie la scurtcircuit (magnetica) |
| Gama uitatii de declansare | 32 A la 40 °C |
| Tip de reglare a restabilirii prelungite Ir | Reglabil |
| Interval de reglare a restabilirii prelungite | 0,7...1 x In |
| Tip de ajustareintarziere prelungita | Fix |
| [Tr] reglarea intarzierii de lunga durata | 120...400 s la 1.5 x In 15 s la 6 x Ir |
| Tip de reglare a restabilirii pe termen scurt Isd | Fix |
| [Isd] interval de reglare a restabilirii pe termen scurt | 400 A |
| Tip de ajustareintarziere scurta | Fix |
| Înălțime | 161 mm |
| Lățime | 105 mm |
| Adâncime | 86 mm |
| Greutate produs | 2,05 kg |
| Cod compatibilitate | NSX100 |

Mediu

| | |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| Categorie de supratensiune | Class II |
| Clasa de protectie la electrocutare | Clasa II |
| Standarde | EN/IEC 60947 |
| Certificari produs | EAC CCC Marin |
| Grad de protectie IP | IP40 conformitate cu SR EN 60529 |
| Grad de protectie IK | IK07 conformitate cu IEC 62262 |
| Temperatura ambientă pentru utilizare | -35...70 °C |
| Temperatura de depozitare | -55...85 °C |

Durabilitatea ofertei

| | |
|--|--|
| Stare ofertă sustenabilă | Produs Green Premium |
| Regulamentul REACH | Declaratia REACH |
| Directiva RoHS UE | Not applicable, out of EU RoHS legal scope |
| Fara mercur | Da |
| Informatii privind scutirea de la RoHS | Da |
| Regulamentul RoHS China | Declaratia RoHS China Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS China. Declaratia privind substantele in scop informativ. |

| | |
|----------------------|---|
| Raport de mediu | Profilul ambiental al produsului |
| Profil circularitate | Informatii privind sfarsitul duratei de viata |

Garantie contractuală

| | |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|
