# Produkta datu lapa

Specifikācijas



## Jaudas slēdzis, ComPacT NSXm 63H, 70kA/415V AC, 3 poli, MicroLogic 4.1 atvienošanas bloks 25A, uzgaļi/kopnes

C11H34V025B

## Galvenā

| | |
|---|---|
| **Diapazons** | ComPacT jaunā paaudze |
| **Produkta nosaukums** | Compact NSXm jaunā paaudze |
| **Ierīces īsais nosaukums** | NSXm 63H |
| **Produkta vai sastāvdaļas veids** | Strāvas noplūdes automātslēdzis |
| **Ierīces lietojumprogramma** | Izplatīšana |
| **Polu apraksts** | 3P |
| **Aizsargāto stabu apraksts** | 3D |
| **[In] nominālā strāva** | 25 A pie 40 °C |
| **[Ue] nominālais darba spriegums** | 440 V AC 50/60 Hz |
| **Tīkla veids** | AC |
| **Tīkla frekvence** | 50/60 Hz |
| **Piemērotība izolācijai** | jā atbilst IEC 60947-2 |
| **Izmantošanas kategorija** | Kategorija |
| **[Icu] nominālā maksimālā īssavienojuma pārtraukuma jauda** | 25 kA Icu pie 220...240 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2<br>16 kA Icu pie 380...415 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2<br>10 kA Icu pie 440 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2 |
| **Veiktspējas līmenis** | H 70 kA 415 V AC |
| **Atvienošanas bloka nosaukums** | MicroLogic 4.1 |
| **Atvienošanas bloka tehnoloģija** | Elektroniski |
| **Atvienošanas bloka aizsardzības funkcijas** | LSoIR |
| **Kontroles veids** | Pārslēgt |
| **Strāvas slēdža montāžas režīms** | Fiksēts |

## Papildinošs

| | |
|---|---|
| **[Ui] nominālais izolācijas spriegums** | 500 V AC 50/60 Hz |
| **[Uimp] nominālais impulsu izturības spriegums** | 8 kV |
| **[Ics] nominālā pakalpojuma īssavienojuma pārrāvuma jauda** | 25 kA pie 220...240 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2<br>16 kA pie 380...415 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2<br>10 kA pie 440 V AC 50/60 Hz atbilst IEC 60947-2 |
| **Mehāniskā izturība** | 20000 cikli |
| **Elektriskā izturība** | 20000 cikli pie 440 V In/2<br>10000 cikli pie 440 V In |
| **Jaudas izkliede uz vienu polu** | 1,5 W |
| **Montāžas atbalsts** | Aizmugures plāksne |

Ir sasniegts maksimālais saīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Saīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

| | |
|---|---|
| **Uzstādīšanas pozīcija** | Horizontāli un vertikāli<br>Plakana uz muguras |
| **Apgrieztais savienojums** | Priekšā |
| **Negatīvs savienojums** | Priekšā |
| **Savienojuma terminālļi** | kompresijas cilpa/kopne |
| **Savienojuma solis** | 35 mm ar izkliedētājiem<br>27 mm bez izkliedētājiem |
| **9 mm soļi** | 9 modulis |
| **Atvienošanas bloka vērtējums** | 25 A pie 40 °C |
| **Ilgstoša savācēja regulēšanas veids Ir (termiskā aizsardzība)** | Regulējami 9 iestatījumi |
| **[I] ilgstošas aizsardzības pacēlāju regulēšanas diapazons** | 10...25 A |
| **Ilgtermiņa aizsardzības aizkaves regulēšanas tips tr** | Fiksēts |
| **[tr] ilgstošas aizsardzības aizkaves regulēšanas diapazons** | 200 s pie 1,5 x Ir<br>8 s pie 6 x Ir<br>5 s pie 7,2 x Ir |
| **Termiskā atmiņa** | 20 minūtes pirms un pēc paklupšanas |
| **Īslaicīgas aizsardzības savācēja regulēšanas veids Isd** | Regulējami 9 iestatījumi |
| **[Isd] Īslaicīgas aizsardzības uztveršanas regulēšanas diapazons** | 1,5...10 x Ir |
| **Īslaicīgas aizsardzības aizkaves regulēšanas veids tsd** | Fiksēts |
| **Momentānās aizsardzības savācēja regulēšanas veids Ii** | Fiksēts |
| **[Ii] momentānās aizsardzības uztveršanas regulēšanas diapazons** | 375 A |
| **Aizsardzība pret zemes noplūdi** | Integrēta |
| **Noplūdes aizsardzības klase** | A klase<br>Klase AC |
| **Zemes noplūdes aizsardzības jutības regulēšanas veids IΔn** | Regulējami |
| **[IΔn] zemējuma noplūdes aizsardzības jutīguma regulēšanas diapazons** | 30 mA<br>100 mA<br>300 mA<br>500 mA<br>1 A<br>3 A<br>5 A |
| **Zemes noplūdes jutīgums** | 30 mA pie A klase<br>100 mA pie A klase<br>300 mA pie A klase<br>500 mA pie A klase<br>1 A pie A klase<br>30 mA pie klase AC<br>100 mA pie klase AC<br>300 mA pie klase AC<br>500 mA pie klase AC<br>1 A pie klase AC<br>3 A pie klase AC<br>5 A pie klase AC |
| **Zemes noplūdes aizsardzības laika aizkaves regulēšanas veids Δt** | Regulējami |
| **[Δt] Zemes noplūdes aizsardzības laika aizkaves regulēšanas diapazons** | 0 ms<br>60 ms<br>150 ms<br>500 ms<br>1000 ms |

| | |
|---|---|
| **Elektrisko palīgierīču slotu skaits** | 1 pie palīgslēdzis OF<br>1 pie trauksmes slēdzis SD<br>1 pie sprieguma atbrīvošana MN vai MX |
| **Vietējā signalizācija** | pie palīgkontaktu klātbūtne karogs ( zaļš) |
| **Platums (W)** | 108 mm |
| **Augstums (H)** | 144 mm |
| **Dziļums (D)** | 80 mm |
| **Neto svars** | 1,63 kg |
| **Krāsa** | pelēks ( RAL 7016) |

## Vide

| | |
|---|---|
| **Standarti** | EN/IEC 60947-2 |
| **Pārsprieguma kategorija** | IV |
| **Elektrības trieciena aizsardzības klase** | II klase ieslēgts priekšpuse |
| **Piesārņojuma pakāpe** | 3 atbilst IEC 60664-1 |
| **IP aizsardzības pakāpe** | IP40 atbilst IEC 60529 |
| **IK aizsardzības pakāpe** | IK07 atbilst IEC 62262 |
| **Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai** | -25…70 °C |
| **Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai** | -40…85 °C |
| **Relatīvais mitrums** | 0…95 % |
| **Darbības augstums** | 2000 m bez pazemināšanas<br>5000 m ar pazemināšanu |

## Iepakošanas vienības

| | |
|---|---|
| **Pirmā iepakojuma vienības tips** | PCE |
| **Vienību skaits 1. iepakojumā** | 1 |
| **1. iepakojuma augstums** | 10,000 cm |
| **1. iepakojuma platums** | 11,000 cm |
| **1. iepakojuma garums** | 14,000 cm |
| **1. iepakojuma svars** | 1,200 kg |
| **Otrā iepakojuma vienības tips** | S03 |
| **Vienību skaits 2. iepakojumā** | 4 |
| **2. iepakojuma augstums** | 30,000 cm |
| **2. iepakojuma platums** | 30,000 cm |
| **2. iepakojuma garums** | 40,000 cm |
| **2. iepakojuma svars** | 5,220 kg |
| **Trešā iepakojuma vienības tips** | P12 |
| **Vienību skaits 3. iepakojumā** | 32 |
| **3. iepakojuma augstums** | 45,000 cm |
| **3. iepakojuma platums** | 80,000 cm |
| **3. iepakojuma garums** | 120,000 cm |
| **3. iepakojuma svars** | 53,760 kg |

## Līguma garantija

| | |
|---|---|
| **Garantija (mēnešos)** | 18 |

## Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

### Ietekme uz vidi

| | |
|---|---|
| Kopējā dzīves cikla oglekļa pēda | **32 kg CO2 eq.** |
| Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3] | **13 kg CO2 eq.** |
| Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4] | **0.2 kg CO2 eq.** |
| Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5] | **0.2 kg CO2 eq.** |
| Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6] | **16 kg CO2 eq.** |
| Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4] | **3 kg CO2 eq.** |
| Vides informācijas publiskošana | **Produkta ietekme uz vidi** |

## Use Better

### Materiāli un iepakojums

| | |
|---|---|
| Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona | **Jā** |
| Iepakojums bez plastmasas | **Jā** |
| SCIP numurs | **Af3d4202-1697-430d-83ec-d7a972ac0ddb** |
| ES RoHS direktīva | **Atbilst, Izmantojot Izņēmumu** |
| REACh regula | **Atsauce satur vielas virs noteiktās normas, kas rada ļoti lielas bažas** |
| Halogēnus nesaturošs status | **Produkta plastmasas detaļas nesatur halogēnus** |
| Bez PVC | **Jā** |
| Bez silikona | **Nē** |

## Use Again

### Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

| | |
|---|---|
| Pārstrādājamības potenciāls, % | **56** |
| Cirkularitātes profils | **Informācija par ekspluatācijas izbeigšanu** |
| Atgriešana | **Jā** |
| WEEE marķējums | **Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.** |