

C160H3WM

Okvir prekidača, ComPacT NS1600H, 70kA
 na 415VAC, 1600A, 3P, izvlačivi, ručno
 upravljanje, bez kontrolne jedinice



Osnovne informacije

| | |
|--|---|
| Grupa proizvoda | ComPacT |
| Grupa proizvoda | ComPacT NS630b...1600 new generation |
| Tip proizvoda ili komponente | Osnovni ram |
| Primena uređaja | Razvod električne energije |
| Number of poles | 3P |
| [in] nazivna struja | 1600 A pri 50 °C |
| [ue] nazivni napon | 690 V AC 50/60 Hz |
| Tip mreže | AC |
| Mrežna frekvencija | 50/60 Hz |
| Pogodno za izolaciju | Da u skladu sa EN/IEC 60947-2 |
| Kategorija upotrebe | Kategorija B |
| [Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity | 85 KA Icu pri 220/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 70 KA Icu pri 380/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 65 KA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 50 KA Icu pri 500/525 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 42 kA Icu pri 660/690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 |
| Performance level | H 70 kA 415 V AC |
| Tip upravljanja | Ručno upravljano |
| Način montiranja | Izvlačivo |

Dopunske informacije

| | |
|---|---|
| [ui] nazivni napon izolacije | 800 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 |
| [uimp] nazivni podnosivi impulsni napon | 8 kV u skladu sa IEC 60947-2 |
| [Ics] rated service short-circuit breaking capacity | 37 KA pri 220/240 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 37 KA pri 380/415 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 37 KA pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 30 KA pri 500/525 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 22 KA pri 660/690 V AC 50/60 Hz u skladu sa IEC 60947-2 |
| [icw] kratkotrajna podnosiva struja kratkog spoja | 19,2 kA 1 s u skladu sa IEC 60947-2 |
| Integrisana trenutna zaštita | 40 kA |
| Mehanička trajnost | 10000 ciklusa u skladu sa IEC 60947-2 |
| Električna trajnost | 1000 Ciklusa 690 V AC 50/60 Hz In u skladu sa IEC 60947-2 2000 Ciklusa 690 V AC 50/60 Hz In/2 u skladu sa IEC 60947-2 2000 Ciklusa 440 V AC 50/60 Hz In u skladu sa IEC 60947-2 5000 ciklusa 440 V AC 50/60 Hz In/2 u skladu sa IEC 60947-2 |
| Snaga gubitaka | 154 W |
| Nosači za montažu | Zadnja ploča |
| Povezivanje | 70 mm |
| Tip zaštite | Bez zaštite |
| Height (H) | 327 mm |

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova poveznica ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovenavedenih informacija.

| | |
|-----------|--------|
| Width (W) | 210 mm |
| Depth (D) | 147 mm |

Okruženje

| | |
|-------------------------------------|----------------------------|
| Standardi | IEC 60947-2 |
| Sertifikacija proizvoda | IECEE CB Scheme |
| Stepen zaprjanosti | 3 u skladu sa IEC 60947 |
| Ip stepen zaštite | IP40 u skladu sa IEC 60529 |
| Ik stepen zaštite | IK07 u skladu sa EN 50102 |
| Temperatura okoline za rad uređaja | -25...70 °C |
| Temperatura okoline za skladištenje | -50...85 °C |

Pakovanje

| | |
|------------------------------|--------|
| Unit Type of Package 1 | PCE |
| Number of Units in Package 1 | 1 |
| Package 1 Height | 2,0 cm |
| Package 1 Width | 1,0 cm |
| Package 1 Length | 2,0 cm |
| Package 1 Weight | 10,0 g |

Održivost ponude

| | |
|------------------------------|---|
| Status održive ponude | Green Premium proizvod |
| Propis REACH | REACH Deklaracija |
| EU RoHS direktiva | У складу са изузецима |
| Bez žive | Da |
| RoHS regulativa za Kinu | RoHS Deklaracija Za Kinu |
| Informacije o RoHS izuzecima | Da |
| Izjava o zaštiti okoliša | Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda |
| Profil cirkularnosti | Informacije O Kraju Radnog Veka |
| WEEE | Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke. |