

Product data sheet

Characteristics

LV480802

Oh. var. loč. st., Fupact ISFT160, 160A, DIN
NH00,3 p., m. h. pl., 2,5-95mm² k.k.



Glavno

| | |
|--------------------------|---|
| Serijska izdelka | ISFT160 |
| Skupina izdelkov | FuPacT |
| Ime izdelka | Fupact ISFT |
| Kratko ime naprave | ISFT160 |
| Izdelek ali sestavni del | Varovalčno ločilno stikalo |
| Aplikacija naprave | Zaščita, spremljanje in nadzor opreme Distribucija |

Komplementarno

| | |
|--|---|
| Opis polov | 3P |
| Opis zaščitenege pola | 3f |
| Tip varovalke | DIN |
| Velikost varovalke | NH00 |
| Tip omrežja | AC |
| Omrežna frekvenca | 50/60 Hz |
| Tip krmiljenja | Ročica varovalčnih nosilcev |
| [Ith] Konvencionalni prostozračni toplotni tok | 160 A 40 °C) 12 W |
| [Ithe] Konvencionalni zaprti/notranji toplotni tok | 160 A 40 °C 12 W |
| Največja moč | 15 W |
| Nazivno delovanje | Neprekinjeno |
| [Ui] Nazivna izolacijska trdnost | 1000 V AC 50/60 Hz 1000 V DC |
| [Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu | 8 KV |
| [Ue] Nazivna operativna napetost | 690 V AC 50/60 Hz 440 V DC |
| Najvišji [Ie] nazivni obratovalni tok | AC-21B 160 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-21B 160 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-21B 160 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-21B 160 A AC 50/60 Hz 500 V AC-21B 160 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-22B 160 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22B 160 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22B 160 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22B 160 A AC 50/60 Hz 500 V DC-21B 160 A DC 220 V 3 poli v seriji DC-21B 125 A DC 440 V 3 poli v seriji DC-22B 160 A DC 220 V 3 poli v seriji |
| [Im] Nazivna vklopna in izklopna zmogljivost | 7,65 KA 690 V |
| Primerno za izolativnost | Da |
| Vidna prekinitev | Da |
| Premik kontakta | Enojni izklop |
| Mehanska vzdržljivost | 1600 Ciklov |
| Električna vzdržljivost | AC-21B: 200 ciklov 690 V AC 50/60 Hz AC-22B: 200 ciklov 500 V AC 50/60 Hz AC-23B: 200 ciklov 415 V AC 50/60 Hz |

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

| | |
|---|--|
| [Icw] Dovoljen kratkotrajni nazivni tok | 5 KA 1 s |
| Razred zaščite pred električnim udarom | Prednja plošča razreda II |
| Zagotovitev zaklepanja | Svinčeni pečat |
| Montažni položaj | Vertikalno Horizontalno |
| Montažni način | Pritrjen |
| Montažna podpora | Montažna plošča Zbiralke |
| Lokacija montaže | Vzporedna |
| Priključni terminali | Terminali vijačne sponke |
| Povezave - terminali | Vijačni priključki Dovod 160 A 2,5...95 mm ² Vijačni priključki Odvod 160 A 2,5...95 mm ² |
| Zatezni moment | 12 N.m Terminal |



Okolje

| | |
|--|----------------------------------|
| Višina | 206 Mm |
| Širina | 106 Mm |
| Globina | 80 Mm |
| Standardi | EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3 |
| Certifikati izdelkov | IEC CCC EAC |
| IP stopnja zaščite | Spredaj IP3x IEC 60529 |
| IK stopnja zaščite | IK07 EN 50102 |
| Stopnja onesnaženosti | 3 v skladu s/zIEC 60947 |
| Temperatura okoliškega zraka za delovanje | -25...70 °C |
| Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje | -50...85 °C |

Embalážna enota

| | |
|---------------------------|------------|
| Tip enote v embalaži 1 | PCE |
| Število enot v embalaži 1 | 1 |
| Teža embalaže 1 | 915,0 G |
| Višina embalaže 1 | 15,4 Cm |
| Širina embalaže 1 | 12,3 Cm |
| Dolžina embalaže 1 | 24,7 Cm |
| Tip enote v embalaži 2 | S04 |
| Število enot v embalaži 2 | 10 |
| Teža embalaže 2 | 9,984 Kg |
| Višina embalaže 2 | 30 Cm |
| Širina embalaže 2 | 40 Cm |
| Dolžina embalaže 2 | 60 Cm |
| Tip enote v embalaži 3 | P12 |
| Število enot v embalaži 3 | 120 |
| Teža embalaže 3 | 131,808 Kg |
| Višina embalaže 3 | 105 Cm |
| Širina embalaže 3 | 80 Cm |
| Dolžina embalaže 3 | 120 Cm |

Trajnost ponudbe

| | |
|-----------------------------|---|
| Status trajnostne ponudbe | Izdelek Green Premium |
| Uredba REACH |  Izjava REACH |
| REACH, brez snovi SVHC | Da |
| Direktiva EU ROHS | Skladnost zagotovljena  Izjava EU RoHS |
| Brez strupenih težkih kovin | Da |
| Brez živega srebra | Da |

| | |
|--------------------------------|--|
| Informacije o izvzetju iz RoHS | Da |
| Uredba o RoHS za Kitajsko | Izjava O RoHS Za Kitajsko |
| Razkritje okoljskih podatkov | Okoljski Profil Izdelka |
| OEEO | Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjskimi odpadki. |