

Product data sheet

Characteristics

VN20

TeSys Mini-Vario - telo stikala za ločilno stikalo
- 3 poli - 20 A



Glavno

| | |
|--------------------------|------------------|
| Skupina izdelkov | TeSys |
| Ime izdelka | TeSys Mini-VARIO |
| Izdelek ali sestavni del | Ohišje stikala |
| Raven zmogljivosti | Standard |
| Opis polov | 3P |
| Tip kontakta in sestava | 3 NO |
| Tip omrežja | AC DC |
| Omrežna frekvenca | 50/60 Hz |

Komplementarno

| | |
|--|---|
| Montažna podpora | Simetrična letev |
| [Ue] Nazivna operativna napetost | 690 V AC 50/60 Hz |
| [Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu | 6 KV |
| [Ith] Konvencionalni prostozračni toplotni tok | 20 A |
| [Ithe] običajni zaprt termični tok | 16 A |
| Najvišji [Ile] nazivni obratovalni tok | 11 A AC-23)400 V |
| Nazivna delavna energija v W | 11 KW 690 V AC-23A) 3 KW 230 do 240 V AC-3) 4 KW 400 do 415 V AC-3) 5,5 KW 500 V AC-3) 5,5 KW 690 V AC-3) 7,5 KW 500 V AC-23A) 4 KW 230 do 240 V AC-23A) 5,5 KW 400 do 415 V AC-23A) |
| Prekinitveni razred obratovanja | 30 |
| Making capacity (I Rms) | 200 A 400 V AC-21A 200 A 400 V AC-22A 200 A 400 V AC-23A |
| [Icm] Nazivni kratkostični priklopni tok | 0,5 KA 400 V Pri Ipeak |
| [Icw] rated short-time withstand Rms current | 140 A 400 V 1 s |
| Nazivni pogojni tok kratkega stika | 6 KA 400 V 20 A aM 6 KA 400 V 20 A gG |
| Izklopna zmogljivost | 200 A 400 V AC-21A) 200 A 400 V AC-22A) 200 A 400 V AC-23A) |
| Mehanska vzdržljivost | 50000 Ciklov |
| Električna vzdržljivost | 30000 Ciklov DC-1 do 5 50000 Ciklov AC-21 |
| Primerno za izolativnost | Da |
| Povezave - terminali | Močnostni tokokrog Vijačni priključki 4 mm ² Trden Močnostni tokokrog Vijačni priključki 4 mm ² Prilagodljiv - S kabelskim koncem |
| Zatezni moment | Močnostni tokokrog 0,7 N.m Vijačni priključki |
| Višina | 46,5 Mm |
| Širina | 56 Mm |
| Globina | 62 Mm |
| Teža izdelka | 0,11 Kg |

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.

Okolje

| | |
|---|--|
| Standardi | IEC 60947-3 |
| Certifikati izdelkov | GL UL CSA UKCA |
| Zaščitna obdelava | TC |
| IP stopnja zaščite | IP20v skladu zIEC 60529 |
| Mehanska robustnost | Šoki 11 ms 15 gn) IEC 60068-2-27 Vibracije 10 do 150 Hz 1 gn) IEC 60068-2-6 |
| Temperatura okoliškega zraka za delovanje | -20...50 °C |
| Požarna odpornost | 960 °C IEC 60695-2-1 |

Embalažna enota

| | |
|---------------------------|----------|
| Tip enote v embalaži 1 | PCE |
| Število enot v embalaži 1 | 1 |
| Teža embalaže 1 | 116 G |
| Višina embalaže 1 | 7,8 Cm |
| Širina embalaže 1 | 8,5 Cm |
| Dolžina embalaže 1 | 12 Cm |
| Tip enote v embalaži 2 | S03 |
| Število enot v embalaži 2 | 24 |
| Teža embalaže 2 | 3,244 Kg |
| Višina embalaže 2 | 30 Cm |
| Širina embalaže 2 | 30 Cm |
| Dolžina embalaže 2 | 40 Cm |

Trajnost ponudbe

| | |
|--------------------------------|--|
| Status trajnostne ponudbe | Izdelek Green Premium |
| Uredba REACH | Izjava REACH |
| 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 |
| OEE0 | Na trgih Evropske unije je treba izdelek zavreči v skladu s posebnim postopkom zbiranja odpadkov in ga ni dovoljeno zavreči skupaj z gospodinjskimi odpadki. |
| Brez PVC | Da |
| Vsebnost halogena | Izdelek brez halogena |

Pogodbena garancija

| | |
|-----------|-----------|
| Garancija | 18 months |
|-----------|-----------|