

Product data sheet

Characteristics

VN12

TeSys Mini-Vario - telo stikala za ločilno stikalo - 3 poli - 12 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	DC AC
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	12 A
[Ithe] običajni zaprt termični tok	10 A
Najvišji [Ie] nazivni obratovalni tok	8,1 A AC-23)400 V
Nazivna delavna energija v W	3 KW 400 do 415 V AC-3) 4 KW 500 V AC-3) 4 KW 690 V AC-3) 1,5 KW 230 do 240 V AC-3) 5,5 KW 500 V AC-23A) 7,5 KW 690 V AC-23A) 3 KW 230 do 240 V AC-23A) 4 KW 400 do 415 V AC-23A)
Prekinitveni razred obratovanja	30
Making capacity (I Rms)	120 A 400 V AC-21A 120 A 400 V AC-22A 120 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 12 A aM 6 KA 400 V 12 A gG
Izklopna zmogljivost	120 A 400 V AC-22A) 120 A 400 V AC-23A) 120 A 400 V AC-21A)
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 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	UL CSA GL UKCA
Zaščitna obdelava	TC
IP stopnja zaščite	IP20v skladu z IEC 60529
Mehanska robustnost	Vibracije 10 do 150 Hz 5 gn) IEC 60068-2-6 Šoki 11 ms 15 gn) IEC 60068-2-27
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	119 G
Višina embalaže 1	7,9 Cm
Širina embalaže 1	8,5 Cm
Dolžina embalaže 1	11,9 Cm
Tip enote v embalaži 2	S03
Število enot v embalaži 2	24
Teža embalaže 2	3,344 Kg
Višina embalaže 2	30 Cm
Širina embalaže 2	30 Cm
Dolžina embalaže 2	40 Cm
Tip enote v embalaži 3	P06
Število enot v embalaži 3	192
Teža embalaže 3	35,252 Kg
Višina embalaže 3	77 Cm
Širina embalaže 3	80 Cm
Dolžina embalaže 3	60 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
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
-----------	-----------