



Základní popis

Obchodní status	Komercializováno
Řada výrobků	TeSys VARIO
Označení přístroje	Hlavní odpínač
Typ produktu nebo součásti	Otočný odpínač
Úroveň výkonu	Vysoký výkon
Funkce spínače	Nouzové zastavení
Popis pólů	3P
Typ sítě	AC
Montáž otočné rukojeti	Přímá
Barva rukojeti	Červená
Barva čelního štítku rukojeti	Žlutá
[I _{th}] jmenovitý tepelný proud	20 A
Vhodný pro bezpečné odpojení	ANO

Doplňky

Obsah sady	Červená rukojeť Tělo spínače V01
Typ ovládání	S nouzovým vypnutím
Uzamknutí otočné rukojeti	Až 3 zámky
Montážní držák	Symetrická lišta pro tělo Dveře pro otočná rukojeť
[U _e] jmenovité pracovní napětí	690 V AC 50/60 Hz
[U _{imp}] jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV
[I _{the}] jmenovitý tepelný proud	16 A

0,7 A při 250 V L/R = 1 ms DC-1 1
0,6 A při 250 V L/R = 1 ms DC-5 2
0,6 A při 250 V L/R = 1 ms DC-4 2
0,6 A při 250 V L/R = 1 ms DC-3 2
0,6 A při 250 V L/R = 1 ms DC-2 2
0,5 A při 220 V L/R = 1 ms DC-5 1
0,5 A při 220 V L/R = 1 ms DC-4 1
0,5 A při 220 V L/R = 1 ms DC-3 1
0,5 A při 220 V L/R = 1 ms DC-2 1
0,4 A při 250 V L/R = 1 ms DC-5 1
0,4 A při 250 V L/R = 1 ms DC-4 1
0,4 A při 250 V L/R = 1 ms DC-3 1
0,4 A při 250 V L/R = 1 ms DC-2 1
2,4 A při 250 V L/R = 1 ms DC-5 3
2,4 A při 250 V L/R = 1 ms DC-4 3
2,4 A při 250 V L/R = 1 ms DC-3 3
2,4 A při 250 V L/R = 1 ms DC-2 3
12,3 A při 690 V AC-23A
11,9 A při 500 V AC-23A
1,5 A při 220 V L/R = 1 ms DC-5 2
1,5 A při 220 V L/R = 1 ms DC-4 2
1,5 A při 220 V L/R = 1 ms DC-3 2
1,5 A při 220 V L/R = 1 ms DC-2 2
8 A při 220 V L/R = 1 ms DC-1 2
4 A při 250 V L/R = 1 ms DC-1 2
4 A při 110 V L/R = 1 ms DC-5 2
4 A při 110 V L/R = 1 ms DC-4 2
4 A při 110 V L/R = 1 ms DC-3 2
4 A při 110 V L/R = 1 ms DC-2 2
20 A při 60 V L/R = 1 ms DC-5 3
20 A při 60 V L/R = 1 ms DC-5 2
20 A při 60 V L/R = 1 ms DC-4 3
20 A při 60 V L/R = 1 ms DC-4 2
20 A při 60 V L/R = 1 ms DC-3 3
20 A při 60 V L/R = 1 ms DC-3 2
20 A při 60 V L/R = 1 ms DC-2 3
20 A při 60 V L/R = 1 ms DC-2 2
20 A při 60 V L/R = 1 ms DC-1 3
20 A při 60 V L/R = 1 ms DC-1 2
20 A při 60 V L/R = 1 ms DC-1 1
20 A při 48 V L/R = 1 ms DC-5 3
20 A při 48 V L/R = 1 ms DC-5 2
20 A při 48 V L/R = 1 ms DC-5 1
20 A při 48 V L/R = 1 ms DC-4 3
20 A při 48 V L/R = 1 ms DC-4 2
20 A při 48 V L/R = 1 ms DC-4 1
20 A při 48 V L/R = 1 ms DC-3 3
20 A při 48 V L/R = 1 ms DC-3 2
20 A při 48 V L/R = 1 ms DC-3 1
20 A při 48 V L/R = 1 ms DC-2 3
20 A při 48 V L/R = 1 ms DC-2 2
20 A při 48 V L/R = 1 ms DC-2 1
20 A při 48 V L/R = 1 ms DC-1 3
20 A při 48 V L/R = 1 ms DC-1 2
20 A při 48 V L/R = 1 ms DC-1 1
20 A při 24 V L/R = 1 ms DC-5 3
20 A při 24 V L/R = 1 ms DC-5 2
20 A při 24 V L/R = 1 ms DC-5 1
20 A při 24 V L/R = 1 ms DC-4 3
20 A při 24 V L/R = 1 ms DC-4 2
20 A při 24 V L/R = 1 ms DC-4 1
20 A při 24 V L/R = 1 ms DC-3 3
20 A při 24 V L/R = 1 ms DC-3 2
20 A při 24 V L/R = 1 ms DC-3 1
20 A při 24 V L/R = 1 ms DC-2 3
20 A při 24 V L/R = 1 ms DC-2 2
20 A při 24 V L/R = 1 ms DC-2 1
20 A při 24 V L/R = 1 ms DC-1 3
20 A při 24 V L/R = 1 ms DC-1 2
20 A při 24 V L/R = 1 ms DC-1 1
20 A při 230...690 V AC-22A
20 A při 230...690 V AC-21A
20 A při 110 V L/R = 1 ms DC-5 3
20 A při 110 V L/R = 1 ms DC-4 3
20 A při 110 V L/R = 1 ms DC-3 3
20 A při 110 V L/R = 1 ms DC-2 3
20 A při 110 V L/R = 1 ms DC-1 3
2 A při 220 V L/R = 1 ms DC-5 3
2 A při 220 V L/R = 1 ms DC-4 3
2 A při 220 V L/R = 1 ms DC-3 3
2 A při 220 V L/R = 1 ms DC-2 3
2 A při 220 V L/R = 1 ms DC-1 1
2 A při 110 V L/R = 1 ms DC-5 1
2 A při 110 V L/R = 1 ms DC-4 1
2 A při 110 V L/R = 1 ms DC-3 1

Jmen. prac. výkon (W)	7,5 kW při 690 V AC-3 7,5 kW při 500 V AC-23A 5,5 kW při 500 V AC-3 5,5 kW při 415 V AC-23A 5,5 kW při 400 V AC-23A 4 kW při 400...415 V AC-3 4 kW při 240 V AC-23A 4 kW při 230 V AC-23A 3 kW při 230...240 V AC-3 11 kW při 690 V AC-23A
Třída přerušovaného zatížení	30
Spínací schopnost	200 A při 400 V (AC-23A) 200 A při 400 V (AC-22A) 200 A při 400 V (AC-21A)
[Icm] jmenovitá zkratová zapínací schopnost	1 kA při 400 V při Ipeak
[Icw] jmenovitý krátkodobý výdržný proud	140 kA při 400 V během 1 s
Jmenovitý podmíněný zkratový proud	10 kA při 400 V - přidružená pojistka 20 A gG 10 kA při 400 V - přidružená pojistka 20 A aM
Vypínací schopnost	200 kA při 400 V AC-23A 200 kA při 400 V AC-22A 200 kA při 400 V AC-21A
Mechanická životnost	100000 cykly
Elektrická životnost	30000 cykly na DC-1...5 100000 cykly na AC-21
Připojení - svorky	Výkonový obvod : šroubové svorkovnice kabel 6 mm ² - tuhost kabelu: ohebný - ano kabelová koncovka Výkonový obvod : šroubové svorkovnice kabel 10 mm ² - tuhost kabelu: pevný -
Krouticí moment	Výkonový obvod : 2,1 N.m - na šroubové svorky
Opatření pro visací zámek	Uzamykatelný
Označení	0 - 1
Rozměry čelního panelu pro rukojeť	60 x 60 mm
Výška	60 mm
Šířka	60 mm
Hmotnost přístroje	0,25 kg

Prostředí

Standardy	IEC 60947-3
Certifikace výrobku	CCC CSA GL UL
Použití ochrany	TC
Stupeň krytí IP	IP65 IP20 s ochrannými kryty vyhovuje IEC 60529
Odolnost proti otřesům	30 gn vyhovuje IEC 60068-2-27
Odolnost proti vibracím	1 gn vyhovuje IEC 60068-2-6
Teplota okolního vzduchu pro provoz	-20...50 °C
Požární odolnost	960 °C vyhovuje IEC 60695-2-1

Nabídka udržitelnosti

Udržitelný stav nabídky	Výrobek Green Premium
RoHS	Compliant - since 0733 - Schneider Electric declaration of conformity Prohlášení o shodě Schneider Electric
REACH	Reference not containing SVHC above the threshold
Dokument o ekologickém profilu	Available Download Vliv Na Životní Prostředí
Instrukce o ukončení životnosti výrobku	Need no specific recycling operations