



Hlavní parametry

Řada	TeSys
Označení výrobku	TeSys VARIO
Označení přístroje	V
Typ produktu nebo součásti	Tělo spínače
Úroveň výkonu	Vysoký výkon
Popis pólů	3P
Složení a typ kontaktů	3 Z
Typ sítě	AC DC
Frekvence sítě	50/60 Hz
Vhodný pro bezpečné odpojení	ANO

Doplňěk

Montážní držák	Deska Symetrická lišta
[Ue] jmenovité pracovní napětí	690 V AC 50/60 Hz
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV
[Ith] jmenovitý tepelný proud	125 A
[Ithe] jmenovitý tepelný proud	100 A
[Ie] jmenovitý pracovní proud	68,5 A (AC-23) při 400 V
Jmen. prac. výkon (W)	22 kW při 230...240 V (AC-3) 30 kW při 400...415 V (AC-3) 30 kW při 690 V (AC-3) 37 kW při 500 V (AC-3) 37 kW při 690 V (AC-23A) 45 kW při 500 V (AC-23A) 22 kW při 230...240 V (AC-23A) 37 kW při 400...415 V (AC-23A)
Třída přerušovaného zatížení	30
Spínací schopnost	1250 A při 400 V] (AC-21A) 1250 A při 400 V] (AC-22A) 1250 A při 400 V] (AC-23A)
[Icm] jmenovitá zkratová zapínací schopnost	2,8 kA při 400 V při I _{peak}
[Icw] jmenovitý krátkodobý výdržný proud	1500 A při 400 V během 1 s
Jmenovitý podmíněný zkratový proud	10 kA při 400 V - přidružená pojistka 125 A aM 10 kA při 400 V - přidružená pojistka 125 A gG
Vypínací schopnost	1000 A při 400 V AC-21A 1000 A při 400 V AC-22A 1000 A při 400 V AC-23A
Mechanická životnost	30000 cykly
Elektrická životnost	30000 cyklu DC-1...5 30000 cyklu AC-21
Připojení - svorky	Výkonový obvod : šroubové svorky kabel 70 mm ² - tuhost kabelu: ohebný - s kabelovou koncovkou Výkonový obvod : šroubové svorky kabel 95 mm ² - tuhost kabelu: pevný
Kroutící moment	Výkonový obvod : 22,6 N.m - na šroubové svorky
Výška	125 mm
Šířka	90 mm
Hloubka	90 mm
Hmotnost přístroje	0,9 kg

Životní prostředí

standards	IEC 60947-3
certifikace výrobku	CSA GL UL
použití ochrany	TC
stupeň krytí IP	IP20 podle IEC 60529
mechanická robustnost	Vibrace 10...150 Hz 1 Gn IEC 60068-2-6 Rázy 11 ms 30 Gn IEC 60068-2-27
teplota okolního vzduchu pro provoz	-20...50 °C
požární odolnost	960 °C podle IEC 60695-2-1

Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek Green Premium
RoHS	Compliant - since 0730 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou
dokument o ekologickém profilu	Dostupný
instrukce o ukončení životnosti výrobku	Standardní recyklaci výrobku

Contractual warranty

Záruční lhůta	18 měsíců
---------------	-----------