



### Hlavní parametry

Řada	TeSys
Označení výrobku	TeSys Mini-VARIO
Typ produktu nebo součásti	Tělo spínače
Úroveň výkonu	Standardní výkon
Popis pólů	3P
Složení a typ kontaktů	3 Z
Typ sítě	AC DC
Frekvence sítě	50/60 Hz

### Doplňěk

Montážní držák	Symetrická lišta
[Ue] jmenovité pracovní napětí	690 V AC 50/60 Hz
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV
[Ith] jmenovitý tepelný proud	12 A
[Ithe] jmenovitý tepelný proud	10 A
[Ie] jmenovitý pracovní proud	8,1 A (AC-23) při 400 V
Jmen. prac. výkon (W)	3 kW při 400...415 V (AC-3) 4 kW při 500 V (AC-3) 1,5 kW při 230...240 V (AC-3) 5,5 kW při 500 V (AC-23A) 7,5 kW při 690 V (AC-23A) 3 kW při 230...240 V (AC-23A) 4 kW při 400...415 V (AC-23A) 4 kW při 690 V (AC-3)
Třída přerušovaného zatížení	30
Spínací schopnost	120 A 400 V (AC-21A) 120 A 400 V (AC-22A) 120 A 400 V (AC-23A)
[Icm] jmenovitá zkratová zapínací schopnost	0,5 kA 400 V při Ipeak
[Icw] jmenovitý krátkodobý výdržný proud	140 A 400 V během 1 s
Jmenovitý podmíněný zkratový proud	6 kA 400 V - přidružená pojistka 12 A aM 6 kA 400 V - přidružená pojistka 12 A gG
Vypínací schopnost	120 A 400 V AC-21A 120 A 400 V AC-22A 120 A 400 V AC-23A
Mechanická životnost	50000 cyklů
Elektrická životnost	30000 cyklu DC-1...5 50000 cyklu AC-21
Vhodný pro bezpečné odpojení	ANO
Připojení - svorky	Výkonový obvod : šroubové svorky kabel 4 mm <sup>2</sup> - tuhost kabelu: ohebný - s kabelovou koncovkou kabelová koncovka Výkonový obvod : šroubové svorky kabel 4 mm <sup>2</sup> - tuhost kabelu: pevný -
Kroutící moment	Výkonový obvod : 7 N.m - na šroubové svorky
Výška	46,5 mm
Šířka	56 mm
Hloubka	62 mm
Hmotnost přístroje	0,11 kg

### Životní prostředí

standards	IEC 60947-3
-----------	-------------

Informace uvedené v této dokumentaci obsahují obecné popisy a technické parametry výrobků. Tato dokumentace nenahrazuje vyhodnocení vhodnosti nebo spolehlivosti výrobku v uživatelské aplikaci a nesmí tak být využívána. Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících a úplných analýz, hodnocení a testování produktů s ohledem na konkrétní aplikaci nebo použití. Schneider Electric Industries SAS ani její dceřinné firmy či pobočky nenesou odpovědnost za nesprávné použití zde obsažených informací.

certifikace výrobku	CSA GL UL
použití ochrany	TC
stupeň krytí IP	IP20 podle IEC 60529
mechanická robustnost	Vibrace 10...150 Hz 5 Gn IEC 60068-2-6 Rázy 11 ms 15 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	Vyhovuje - od 0733 - Prohlášení o shodě Schneider Electric
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou
dokument o ekologickém profilu	Dostupný
instrukce o ukončení životnosti výrobku	Standardní recyklací výrobku

### Contractual warranty

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