



### Hlavní parametry

Řada	TeSys
Označení výrobku	TeSys VARIO
Označení přístroje	VBD
Použití zařízení	Preventivní údržba
Typ produktu nebo součásti	Odpínač
Úroveň výkonu	Vysoký výkon
Popis pólů	3P
Složení a typ kontaktů	3 Z
Typ sítě	AC DC
Typ ovládání	Otočná rukojeť
Montáž otočné rukojeti	Přímá
Barva rukojeti	Černá
Barva čelního štítku rukojeti	Černá
Vhodný pro bezpečné odpojení	ANO

### Doplňěk

Uzamykatelná otočná rukojeť	1 až 3 visací zámky 4...8 mm
Označení	0 - 1
Montážní držák	Rukojeť montáž na dveře Spínač montáž na dveře
Upevnění	Otvory 22,5 mm pro rukojeť
[Ue] jmenovité pracovní napětí	690 V AC 50/60 Hz
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	8 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) 5,5 kW při 690 V (AC-3) 7,5 kW při 690 V (AC-23A) 3 kW při 230...240 V (AC-23A) 4 kW při 400...415 V (AC-23A)
Třída přerušovaného zatížení	30
Spínací schopnost	120 A při 400 V (AC-21A) 120 A při 400 V (AC-22A) 120 A při 400 V (AC-23A)
[Icm] jmenovitá zkratová zapínací schopnost	1 kA při 400 V při Ipeak
[Icw] jmenovitý krátkodobý výdržný proud	300 A při 400 V během 1 s
Jmenovitý podmíněný zkratový proud	10 kA při 400 V - přidružená pojistka 12 A aM 10 kA při 400 V - přidružená pojistka 12 A gG
Vypínací schopnost	120 A při 400 V AC-21A 120 A při 400 V AC-22A 120 A při 400 V AC-23A
Sestava zařízení	Rukojeť Spínač
Mechanická životnost	100000 cykly
Elektrická životnost	100000 cykly AC-21

30000 cyklu DC-1  
30000 cyklu DC-2  
30000 cyklu DC-3  
30000 cyklu DC-4  
30000 cyklu DC-5

Připojení - svorky	Výkonový obvod : šroubové svorky kabel 6 mm <sup>2</sup> - tuhost kabelu: ohebný - s kabelovou koncovkou Výkonový obvod : šroubové svorky kabel 10 mm <sup>2</sup> - tuhost kabelu: pevný
Kroutící moment	Výkonový obvod : 2,1 N.m - na šroubové svorky
Rozměry (půdorys) základny	60 x 60 mm
Výška	74 mm
Šířka	60 mm
Hmotnost přístroje	0,215 kg

## Životní prostředí

standardy	IEC 60947-3
certifikace výrobku	CCC CSA GL UL
použití ochrany	TC
stupeň krytí IP	IP65 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	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
---------------	-----------