



Hlavní parametry

Řada	TeSys
Označení výrobku	TeSys VARIO
Označení přístroje	VBF
Použití zařízení	Preventivní údržba
Typ produktu nebo součásti	Odpínač nouzového zastavení
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	Žlutá
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	4 šrouby pro rukojeť
[Ue] jmenovité pracovní napětí	690 V AC 50/60 Hz
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV
[Ith] jmenovitý tepelný proud	175 A
[Ithe] jmenovitý tepelný proud	140 A
[Ie] jmenovitý pracovní proud	83 A (AC-23) při 400 V
Jmen. prac. výkon (W)	30 kW při 230...240 V (AC-3) 37 kW při 400...415 V (AC-3) 37 kW při 690 V (AC-3) 45 kW při 500 V (AC-3) 45 kW při 690 V (AC-23A) 55 kW při 500 V (AC-23A) 30 kW při 230...240 V (AC-23A) 45 kW při 400...415 V (AC-23A)
Třída přerušovaného zatížení	30
Spínací schopnost	1750 A při 400 V (AC-21A) 1750 A při 400 V (AC-22A) 1750 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	2100 A při 400 V během 1 s
Jmenovitý podmíněný zkratový proud	10 kA při 400 V - přidružená pojistka 200 A aM 10 kA při 400 V - přidružená pojistka 200 A gG
Vypínací schopnost	1400 A při 400 V AC-21A 1400 A při 400 V AC-22A 1400 A při 400 V AC-23A
Sestava zařízení	Rukojeť Spínač
Mechanická životnost	30000 cykly
Elektrická životnost	30000 cyklu DC-1...5

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.

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
Rozměry (půdorys) základny	90 x 90 mm
Výška	125 mm
Šířka	90 mm
Hmotnost přístroje	1,2 kg

Životní prostředí

standards	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 recyklaci výrobku

Contractual warranty

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