



### Hlavní parametry

|                               |                             |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Řada                          | TeSys                       |
| Označení výrobku              | TeSys VARIO                 |
| Označení přístroje            | VCF                         |
| Typ produktu nebo součásti    | Odpínač nouzového zastavení |
| Úroveň výkonu                 | Vysoký výkon                |
| Popis pólů                    | 3P                          |
| Složení a typ kontaktů        | 3 Z                         |
| Typ sítě                      | AC<br>DC                    |
| Typ ovládání                  | Otočná rukojeť              |
| Montáž otočné rukojeti        | Přímá                       |
| Barva rukojeti                | Červená                     |
| 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<br>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               | 25 A  |
| [Ithe] jmenovitý tepelný proud              | 20 A  |
| [Ie] jmenovitý pracovní proud               | 14,5 A (AC-23) při 400 V  |
| Jmen. prac. výkon (W)                       | 11 kW při 500 V (AC-23A)<br>11 kW při 690 V (AC-3)<br>15 kW při 690 V (AC-23A)<br>4 kW při 230...240 V (AC-3)<br>5,5 kW při 400...415 V (AC-3)<br>7,5 kW při 500 V (AC-3)<br>5,5 kW při 230...240 V (AC-23A)<br>7,5 kW při 400...415 V (AC-23A) |
| Třída přerušovaného zatížení                | 30  |
| Spínací schopnost                           | 250 A při 400 V (AC-21A)<br>250 A při 400 V (AC-22A)<br>250 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 25 A aM<br>10 kA při 400 V - přidružená pojistka 25 A gG  |
| Vypínací schopnost                          | 200 A při 400 V AC-21A<br>200 A při 400 V AC-22A<br>200 A při 400 V AC-23A  |
| Sestava zařízení                            | Rukojeť<br>Spínač   |
| Mechanická životnost                        | 100000 cykly  |
| Elektrická životnost                        | 30000 cykly DC-1...5<br>100000 cykly AC-21  |

Informace uvedené v této dokumentaci obsahují obecné popisy a technické parametry výrobků. Tato dokumentace nenahrazuje výhodnosti nebo spolehlivosti výrobku v uživatelské aplikaci a nesmí tak být využívána. Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících úpravních 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.

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Připojení - svorky         | Výkonový obvod : šroubové svorky kabel 6 mm <sup>2</sup> - tuhost kabelu: ohebný - s kabelovou koncovkou<br>Výkonový obvod : šroubové svorky kabel 10 mm <sup>2</sup> - tuhost kabelu: pevný |
| Krouticí 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         | 0,25 kg  |

## Životní prostředí

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| standards                           | IEC 60947-3   |
| certifikace výrobku                 | CCC<br>CSA<br>GL<br>UL  |
| použití ochrany                     | TC  |
| stupeň krytí IP                     | IP65<br>IP20 podle IEC 60529  |
| mechanická robustnost               | Vibrace 10...150 Hz 1 Gn IEC 60068-2-6<br>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 |
|---------------|-----------|