



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 | 20 A |
| [Ithe] jmenovitý tepelný proud | 16 A |
| [Ie] jmenovitý pracovní proud | 11 A (AC-23) při 400 V |
| Jmen. prac. výkon (W) | 11 kW při 690 V (AC-23A) 3 kW při 230...240 V (AC-3) 4 kW při 400...415 V (AC-3) 5,5 kW při 500 V (AC-3) 7,5 kW při 500 V (AC-23A) 7,5 kW při 690 V (AC-3) 4 kW při 230...240 V (AC-23A) 5,5 kW při 400...415 V (AC-23A) |
| Třída přerušovaného zatížení | 30 |
| Spínací schopnost | 200 A při 400 V] (AC-21A) 200 A při 400 V] (AC-22A) 200 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 20 A aM 10 kA při 400 V - přidružená pojistka 20 A gG |
| Vypínací schopnost | 200 A při 400 V AC-21A 200 A při 400 V AC-22A 200 A při 400 V AC-23A |
| Mechanická životnost | 100000 cykly |
| Elektrická životnost | 30000 cykly DC-1...5 100000 cykly AC-21 |
| Připojení - svorky | Výkonový obvod : šroubové svorky kabel 6 mm ² - tuhost kabelu: ohebný - s kabelovou koncovkou Výkonový obvod : šroubové svorky kabel 10 mm ² - tuhost kabelu: pevný |
| Kroutící moment | Výkonový obvod : 2,1 N.m - na šroubové svorky |
| Výška | 74 mm |
| Šířka | 55 mm |
| Hloubka | 60 mm |
| Hmotnost přístroje | 0,2 kg |

Životní prostředí

| | |
|-------------------------------------|---|
| standardy | 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 |
|---------------|-----------|