



### Hlavní parametry

|                                       |                            |
|---------------------------------------|----------------------------|
| Typ produktu nebo součásti            | Doplňkový proudový chránič |
| Označení přístroje                    | Vigi NG125                 |
| Popis pólů                            | 4P                         |
| [In] jmenovitý proud                  | 125 A                      |
| Typ sítě                              | AC                         |
| Citlivost chrániče                    | 30 mA                      |
| Doba zpoždění spouště proud. chrániče | Mžiková                    |
| Třída proudového chrániče             | Typ A                      |

### Doplněk

|  |  |
|--|--|
| Umístění zařízení v systému              | Výstup   |
| Frekvence sítě                           | 50/60 Hz   |
| [Ue] jmenovité pracovní napětí           | 440...500 V AC 50/60 Hz  |
| Provedení proudového chrániče            | Napětově nezávislý   |
| [Ui] jmenovité izolační napětí           | 690 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2  |
| [Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí | 8 kV podle IEC 60947-2   |
| Montážní držák                           | 35 mm symetrická DIN lišta   |
| Elektrické připojení k jističi           | Šrouby   |
| Rozteč 9 mm                              | 11   |
| Šířka                                    | 207 mm   |
| Hmotnost přístroje                       | 0,8 kg   |
| Elektrická životnost                     | 10000 cykly vyhovuje IEC 60947-2   |
| Připojení - svorky                       | Tunelové svorky neohebný vodič(e) 0,5...2,5 mm <sup>2</sup> max<br>Tunelové svorky ohebný vodič(e) 10...50 mm <sup>2</sup> max |
| Délka odizolování vodiče                 | 20 mm  |
| Krouticí moment                          | 6 N.m  |

### Životní prostředí

|                          |  |
|--------------------------|--|
| standards                | IEC 60947-2  |
| stupeň krytí IP          | IP40 podle IEC 60947-2                             |
| stupeň znečištění        | 3 podle IEC 60947-2                                |
| elektromag.kompatibilita | 8/20 μs impulzní výdržné, 3000 A podle IEC 60947-2 |
| tropikalizace            | 2 podle IEC 60068-1                                |
| relativní vlhkost        | 95 % ( 55 °C )                                     |
| pracovní nadmořská výška | 2000 m   |

### Contractual warranty

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