



### Hlavní parametry

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Řada výrobků                   | NS630b...1600         |
| Typ produktu nebo součásti     | Základní rám          |
| Označení přístroje             | Compact NS1250H       |
| Použití zařízení               | Distribuce            |
| Název jističe                  | Compact NS1250H       |
| Popis pólů                     | 3P                    |
| Typ sítě                       | AC                    |
| Označení vypínací schopnosti   | H                     |
| Vhodnost pro bezpečné odpojení | ANO podle IEC 60947-2 |
| Kategorie použití              | Kategorie B           |

### Doplňěk

|   |   |
|---|---|
| Frekvence sítě                              | 50/60 Hz  |
| Typ ovládání                                | Motorový pohon<br>Motorový pohon s externím konektorem  |
| Montáž                                      | Výsuvná   |
| Montážní držák                              | Zadní deska   |
| Horní připojení                             | Přední  |
| Dolní připojení                             | Přední  |
| [In] jmenovitý proud                        | 1250 A ( 50 °C )  |
| [Ui] jmenovité izolační napětí              | 800 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2   |
| [Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí    | 8 kV podle IEC 60947-2  |
| [Ue] jmenovité pracovní napětí              | 690 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2   |
| Jmenovitý proud MTP jističe                 | 1250 A  |
| Vypínací schopnost                          | Icu 42 kA při 660/690 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2<br>Icu 50 kA při 500/525 V AC 50/60 Hz v souladu s IEC 60947-2<br>Icu 65 kA při 440 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2<br>Icu 70 kA při 220/240 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2<br>Icu 70 kA při 380/415 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2   |
| [Ics] jmenovitá provozní vypínací schopnost | Ics 30 kA 500/525 V AC 50/60 Hz elektrické ovládání podle IEC 60947-2<br>Ics 22 kA 660/690 V AC 50/60 Hz elektrické ovládání podle IEC 60947-2<br>Ics 37 kA 220/240 V AC 50/60 Hz elektrické ovládání podle IEC 60947-2<br>Ics 37 kA 380/415 V AC 50/60 Hz elektrické ovládání podle IEC 60947-2<br>Ics 37 kA 440 V AC 50/60 Hz elektrické ovládání podle IEC 60947-2 |
| Typ ochrany                                 | Bez ochrany   |
| Mechanická životnost                        | 10000 cykly vyhovuje IEC 60947-2  |
| Elektrická životnost                        | 2000 cyklu 690 V AC 50/60 Hz In vyhovuje IEC 60947-2<br>3000 cyklu 690 V AC 50/60 Hz In/2 vyhovuje IEC 60947-2<br>4000 cyklu 440 V AC 50/60 Hz In vyhovuje IEC 60947-2<br>5000 cyklu 440 V AC 50/60 Hz In/2 vyhovuje IEC 60947-2  |
| Rozeč pro připojení                         | 70 mm   |
| [Icw] jmenovitý krátkodobý výdržný proud    | 19,2 kA ( 1 s ) podle IEC 60947-2   |
| Integrovaná mžiková (zkratová) ochrana      | 40 kA   |
| Výška                                       | 327 mm  |
| Šířka                                       | 210 mm  |
| Hloubka                                     | 147 mm  |

### Životní prostředí

|                     |             |
|---------------------|-------------|
| standarty           | IEC 60947-2 |
| certifikace výrobku | ASEFA       |

ASTA  
LCIE

---

|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| ztrátový výkon                      | 84 W                 |
| stupeň krytí IP                     | IP40 podle IEC 60529 |
| stupeň ochrany IK                   | IK07 podle EN 50102  |
| stupeň znečištění                   | 3 podle IEC 60947    |
| teplota okolního vzduchu pro provoz | -25...70 °C          |
| teplota okolí pro uskladnění        | -50...85 °C          |

---

### Contractual warranty

---

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

---