



Hlavní parametry

| | |
|---|--------------------------------------|
| Řada | Masterpact |
| Označení výrobku | Masterpact NW |
| Typ produktu nebo součásti | Odpínač |
| Označení přístroje | Masterpact NW12 |
| Označení odpínače | Masterpact NW12HA |
| Použití zařízení | Ochrana |
| Popis pólů | 3P |
| Typ sítě | AC |
| Frekvence sítě | 50/60 Hz |
| [Ie] jmenovitý pracovní proud | 1250 A AC 50/60 Hz 690 V |
| [Ui] jmenovité izolační napětí | 1000 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-3 |
| [Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí | 12 kV podle IEC 60947-3 |
| [Icm] jmenovitá zkratová zapínací schopnost | 105 kA 220...690 V AC 50/60 Hz |
| [Ue] jmenovité pracovní napětí | 690 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-3 |
| Označení vypínací schopnosti | HA |
| Vhodnost pro bezpečné odpojení | ANO podle IEC 60947-3 |
| Signalizace polohy kontaktu | Ano |
| Viditelné odpojení | Ne |
| Stupeň znečištění | 4 podle IEC 60664-1 |

Doplněk

| | |
|--|---|
| Typ ovládání | Tlačítko |
| Montáž | Pevná |
| [Icw] jmenovitý krátkodobý výdržný proud | 36 kA (3 s) podle IEC 60947-3 50 kA (1 s) vyhovuje IEC 60947-3 |
| Mechanická životnost | 12500 cykly bez údržby vyhovuje IEC 60947-3 25000 cykly s údržbou vyhovuje IEC 60947-3 |
| Elektrická životnost | AC-23A : 10000 cykly 440 V AC 50/60 Hz bez údržby vyhovuje IEC 60947-3 AC-23A : 10000 cykly 690 V AC 50/60 Hz bez údržby vyhovuje IEC 60947-3 AC-3 : 6000 cykly 440/690 V AC 50/60 Hz bez údržby vyhovuje IEC 60947-3 |
| Rozteč pro připojení | 115 mm |
| Výška | 352 mm |
| Šířka | 442 mm |
| Hloubka | 297 mm |
| Hmotnost přístroje | 60 kg |

Životní prostředí

| | |
|-------------------------------------|---------------|
| standards | IEC 60947-3 |
| certifikace výrobku | ASEFA ASTA |
| teplota okolního vzduchu pro provoz | -25...70 °C |
| teplota okolí pro uskladnění | -35...85 °C |