



Hlavní parametry

| | |
|---|--------------------------------------|
| Řada | Masterpact |
| Označení výrobku | Masterpact NW |
| Typ produktu nebo součásti | Odpínač |
| Označení přístroje | Masterpact NW25 |
| Označení odpínače | Masterpact NW25HF |
| Použití zařízení | Ochrana |
| Popis pólů | 4P |
| Typ sítě | AC |
| Frekvence sítě | 50/60 Hz |
| [Ie] jmenovitý pracovní proud | 2500 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 | 187 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 | HF |
| 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 | Výsuvná |
| Montážní držák | Rám |
| [Icw] jmenovitý krátkodobý výdržný proud | 75 kA (3 s) vyhovuje IEC 60947-3 85 kA (1 s) vyhovuje IEC 60947-3 |
| Mechanická životnost | 10000 cykly bez údržby vyhovuje IEC 60947-3 20000 cykly s údržbou vyhovuje IEC 60947-3 |
| Elektrická životnost | AC-23A : 2500 cyklu 690 V AC 50/60 Hz bez údržby vyhovuje IEC 60947-3 AC-23A : 5000 cyklu 440 V AC 50/60 Hz bez údržby vyhovuje IEC 60947-3 AC-3 : 6000 cyklu 440/690 V AC 50/60 Hz bez údržby vyhovuje IEC 60947-3 |
| Rozteč pro připojení | 115 mm |
| Výška | 352 mm |
| Šířka | 537 mm |
| Hloubka | 297 mm |
| Hmotnost přístroje | 80 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 |