



Hlavní parametry

Řada výrobků	Masterpact NW
Typ produktu nebo součásti	Základní rám
Označení přístroje	Masterpact NW63
Název jističe	Masterpact NW63H2
Popis pólů	4P
Umístění nulového vodiče	Vlevo
Typ sítě	AC
Označení vypínací schopnosti	H2
Vhodnost pro bezpečné odpojení	ANO podle IEC 60947-2
Kategorie použití	Kategorie B

Doplňk

Frekvence sítě	50/60 Hz
Typ ovládání	Tlačítko
Montáž	Pevná
[In] jmenovitý proud	6300 A (40 °C)
[Ui] jmenovité izolační napětí	1000 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	12 kV podle IEC 60947-2
[Icm] jmenovitá zkratová zapínací schopnost	220 kA 690 V AC 50/60 Hz 286 kA 525 V AC 50/60 Hz
[Ue] jmenovité pracovní napětí	690 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2
Jmenovitý proud MTP jističe	6300 A
Vypínací schopnost	100 kA Icu při 690 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2 150 kA Icu při 220...240 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2 150 kA Icu při 380...415 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2 130 kA Icu při 525 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2 150 kA Icu při 440 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2
[Ics] jmenovitá provozní vypínací schopnost	Ics 100 kA 690 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2 Ics 130 kA 525 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2
Typ ochrany	Bez ochrany
Mechanická životnost	10000 cykly s údržbou vyhovuje IEC 60947-2 5000 cykly bez údržby vyhovuje IEC 60947-2
Elektrická životnost	1500 cyklu 440 V AC 50/60 Hz bez údržby vyhovuje IEC 60947-2 1500 cyklu 690 V AC 50/60 Hz bez údržby vyhovuje IEC 60947-2 AC-23A : 1500 cyklu 440 V AC 50/60 Hz bez údržby vyhovuje IEC 60947-2 AC-23A : 1500 cyklu 690 V AC 50/60 Hz bez údržby vyhovuje IEC 60947-2 AC-3 : 6000 cyklu 440/690 V AC 50/60 Hz bez údržby vyhovuje IEC 60947-2
Rozteč pro připojení	230 mm
[Icw] jmenovitý krátkodobý výdržný proud	100 kA (1 s) podle IEC 60947-2 100 kA (3 s) podle IEC 60947-2
Integrovaná mžiková (zkratová) ochrana	243...297 kA
Maximální doba vypnutí	25 ms
Doba odezvy při zapnutí	< 80 ms
Výška	352 mm
Šířka	997 mm
Hloubka	297 mm

Životní prostředí

standards	IEC 60947-2
certifikace výrobku	ASEFA

ASTA

stupeň znečištění	4 podle IEC 60664-1
teplota okolního vzduchu pro provoz	-25...70 °C
teplota okolí pro uskladnění	-40...85 °C