



### Hlavní parametry

Řada	Masterpact
Označení výrobku	Masterpact NT
Typ produktu nebo součásti	Odpínač
Označení přístroje	Masterpact NT16
Označení odpínače	Masterpact NT16HA
Použití zařízení	Ochrana
Popis pólů	4P
Typ sítě	AC
Frekvence sítě	50/60 Hz
[Ie] jmenovitý pracovní proud	1600 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	75 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	3 podle IEC 60664-1

### Doplněk

Typ ovládání	Tlačítko
Montáž	Pevná
Horní připojení	Přední
Dolní připojení	Přední
[Icw] jmenovitý krátkodobý výdržný proud	20 kA ( 3 s ) podle IEC 60947-3 36 kA ( 0,5 s ) podle IEC 60947-3 36 kA ( 1 s ) podle IEC 60947-3
Mechanická životnost	12500 cykly bez údržby vyhovuje IEC 60947-3
Elektrická životnost	AC-23A : 3000 cyklu 690 V AC 50/60 Hz bez údržby vyhovuje IEC 60947-3 AC-23A : 6000 cyklu 440 V AC 50/60 Hz bez údržby vyhovuje IEC 60947-3 AC-3 : 6000 cyklu 440 V AC 50/60 Hz bez údržby vyhovuje IEC 60947-3
Rozteč pro připojení	70 mm
Výška	301 mm
Šířka	346 mm
Hloubka	196 mm
Hmotnost přístroje	18 kg

### Životní prostředí

standardy	IEC 60947-3
certifikace výrobku	ASEFA LCIE
teplota okolního vzduchu pro provoz	-5...70 °C
teplota okolí pro uskladnění	-40...85 °C