



### Hlavní parametry

Řada	Masterpact
Označení přístroje	MTZ1 16 HA
Typ produktu nebo součásti	Odpínač
Použití zařízení	Distribuce
Označení odpínače	Masterpact MTZ1 16 HA
Popis pólů	3P
Typ sítě	AC
Frekvence sítě	50/60 Hz

### Doplňk

Typ ovládání	Tlačítko
Montáž	Pevná
Horní připojení	Přední
Dolní připojení	Přední
[Ie] jmenovitý pracovní proud	1600 A AC 50/60 Hz 690 V
[Ui] jmenovité izolační napětí	1000 V v souladu s IEC 60947-3 AC 50/60 Hz
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	12 kV v souladu s IEC 60947-3
[Icw] jmenovitý krátkodobý výdržný proud	20 kA ( 3 s ) v souladu s IEC 60947-3 36 kA ( 0,5 s ) v souladu s IEC 60947-3 36 kA ( 1 s ) v souladu s IEC 60947-3
[Icm] jmenovitá zkratová zapínací schopnost	75 kA max. (špička) 220...690 V AC 50/60 Hz
[Ue] jmenovité pracovní napětí	690 V v souladu s IEC 60947-3 AC 50/60 Hz
Označení vypínací schopnosti	HA
Vhodnost pro bezpečné odpojení	ANO v souladu s IEC 60947-3
Signalizace polohy kontaktu	Ano
Viditelné odpojení	Ne
Mechanická životnost	12500 cykly s údržbou v souladu s IEC 60947-3
Elektrická životnost	6000 cykly v souladu s IEC 60947-3 440 V AC 50/60 Hz AC-23A : 3000 cykly v souladu s IEC 60947-3 690 V AC 50/60 Hz AC-23A : 6000 cykly v souladu s IEC 60947-3 440 V AC 50/60 Hz AC-3 :
Rozteč pro připojení	70 mm
Výška	322 mm chassis alone 301 mm drawout switch disconnecter without chassis
Šířka	288 mm chassis alone 276 mm drawout switch disconnecter without chassis
Hloubka	266 mm chassis alone 209,5 mm drawout switch disconnecter without chassis

### Životní prostředí

hmotnost přístroje	14 kg
standarty	IEC 60947-3
certifikace výrobku	LCIE
stupeň krytí IP	IP30
stupeň znečištění	3 v souladu s IEC 60947-1
teplota okolního vzduchu pro provoz	-25...70 °C
teplota okolí pro uskladnění	-40...85 °C

### Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek není Green Premium
-------------------------	----------------------------

RoHS	Compliant - since 1728 - Schneider Electric declaration of conformity
dokument o ekologickém profilu	Dostupný
instrukce o ukončení životnosti výrobku	Dostupný