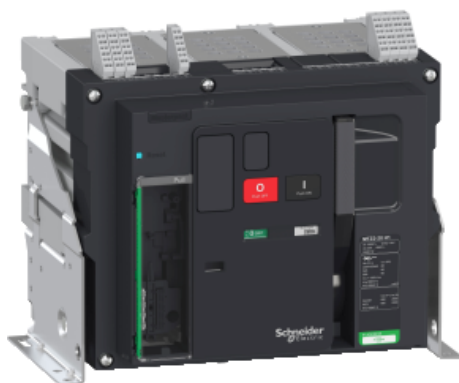




Základní popis

Řada	Masterpact
Označení výrobku	Masterpact MTZ2
Označení přístroje	MTZ2 20 H1
Typ produktu nebo součásti	Jistič
Použití zařízení	Ochrana
Popis pólů	3P
Typ sítě	AC
Frekvence sítě	50/60 Hz
Označení vypínací schopnosti	H1
Vhodnost pro bezpečné odpojení	ANO podle IEC 60947-2
Kategorie použití	Kategorie B

Doplňky

Typ ovládání	Tlačítko
Montáž	Pevná
Montážní držák	Základní deska Rails
[In] jmenovitý proud	2000 A (40 °C)
[Ui] jmenovité izolační napětí	1000 V podle IEC 60947-2 AC 50/60 Hz
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	12 kV podle IEC 60947-2
[Icm] jmenovitá zkratová zapínací schopnost	143 kA peak při 525 V AC 50/60 Hz 143 kA peak při 690 V AC 50/60 Hz
[Ue] jmenovité pracovní napětí	690 V podle IEC 60947-2 AC 50/60 Hz
Jmenovitý proud MTP jističe	2000 A
Vypínací schopnost	65 kA Icu podle IEC 60947-2 při 525 V AC 50/60 Hz 65 kA Icu podle IEC 60947-2 při 690 V AC 50/60 Hz 65 kA Icu podle IEC 60947-2 při 220...240 V AC 50/60 Hz 65 kA Icu podle IEC 60947-2 při 380...415 V AC 50/60 Hz 65 kA Icu podle IEC 60947-2 při 440 V AC 50/60 Hz

[Ics] jmenovitá provozní vypínací schopnost	Ics 65 kA podle IEC 60947-2 při 525 V AC 50/60 Hz Ics 65 kA podle IEC 60947-2 při 690 V AC 50/60 Hz
Mechanická životnost	20000 cykly with periodic preventive maintenance podle IEC 60947-2
Elektrická životnost	8000 cyklu podle IEC 60947-2 při 440 V AC 50/60 Hz 8000 cyklu podle IEC 60947-3 při 440 V AC 50/60 Hz AC-23A : 6000 cyklu podle IEC 60947-2 při 690 V AC 50/60 Hz 6000 cyklu podle IEC 60947-3 při 690 V AC 50/60 Hz AC-23A : 6000 cyklu podle IEC 60947-3 při 440/690 V AC 50/60 Hz AC-3 :
Rozteč pro připojení	115 mm
[Icw] jmenovitý krátkodobý výdržný proud	66 kA (0,5 s) podle IEC 60947-2 66 kA (1 s) podle IEC 60947-2 36 kA (3 s) podle IEC 60947-2
Maximální doba vypnutí	25 ms
Doba odezvy při zapnutí	< 70 ms
Výška	352 mm
Šířka	422 mm
Hloubka	300 mm

Prostředí

Standardy	IEC 60947-2 IEC 60364-8-1
Certifikace výrobku	ASTA
Stupeň znečištění	3 vyhovuje IEC 60947-1
Teplota okolního vzduchu pro provoz	-25...70 °C
Teplota okolí pro uskladnění	-40...85 °C

Nabídka udržitelnosti

Udržitelný stav nabídky	Výrobek Green Premium
RoHS	Vyhovuje - od 1649 - Prohlášení o shodě Schneider Electric Prohlášení o shodě Schneider Electric
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou
Dokument o ekologickém profilu	Dostupný Vliv na životní prostředí
Instrukce o ukončení životnosti výrobku	Dostupný Manuál - ukončení životnosti