



Základní popis

Obchodní status	Komercializováno
Řada výrobků	NS630b...1600
Označení přístroje	Compact NS1600H
Název jističe	Compact NS1600H
Popis pólů	3P
Typ sítě	AC
Označení vypínací schopnosti	H
Vhodné pro bezpečné odpojení	ANO vyhovuje IEC 60947-2
Kategorie použití	Kategorie B

Doplňky

Frekvence sítě	50/60 Hz
Typ ovládání	Otočná rukojeť Páčka
Montáž	Pevná
Montážní držák	Zadní deska
Horní připojení	Přední
Dolní připojení	Čelní
[In] jmenovitý proud	1600 A (50 °C)
[Ui] jmenovité izolační napětí	800 V AC 50/60 Hz vyhovuje IEC 60947-2
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV vyhovuje IEC 60947-2
[Ue] jmenovité pracovní napětí	690 V AC 50/60 Hz vyhovuje IEC 60947-2
Jmenovitý proud MTP jističe	1600 A
Vypínací schopnost	Icu 50 kA při 525 V AC 50/60 Hz vyhovuje IEC 60947-2 Icu 50 kA při 500 V AC 50/60 Hz vyhovuje IEC 60947-2 Icu 70 kA při 380/415 V AC 50/60 Hz vyhovuje IEC 60947-2 Icu 70 kA při 220/240 V AC 50/60 Hz vyhovuje IEC 60947-2 Icu 65 kA při 440 V AC 50/60 Hz vyhovuje IEC 60947-2 Icu 42 kA při 660/690 V AC 50/60 Hz vyhovuje IEC 60947-2 65 kA při 240 V AC 60 Hz vyhovuje NEMA AB1 HIC 50 kA při 600 V AC 60 Hz vyhovuje NEMA AB1 HIC 50 kA při 480 V AC 60 Hz vyhovuje NEMA AB1 HIC
[Ics] jmenovitá provozní vypínací schopnost	Ics 35 kA 380/415 V AC 50/60 Hz manuální operace vyhovuje IEC 60947-2 Ics 35 kA 220/240 V AC 50/60 Hz manuální operace vyhovuje IEC 60947-2 Ics 32.5 kA 440 V AC 50/60 Hz manuální operace vyhovuje IEC 60947-2 Ics 25 kA 500/525 V AC 50/60 Hz manuální operace vyhovuje IEC 60947-2 Ics 21 kA 660/690 V AC 50/60 Hz manuální operace vyhovuje IEC 60947-2
Mechanická odolnost	10000 cykly vyhovuje IEC 60947-2
Elektrická životnost	5000 cyklu 440 V AC 50/60 Hz In/2 vyhovuje IEC 60947-2 2000 cyklu 690 V AC 50/60 Hz In/2 vyhovuje IEC 60947-2 2000 cyklu 440 V AC 50/60 Hz In vyhovuje IEC 60947-2 1000 cyklu 690 V AC 50/60 Hz In vyhovuje IEC 60947-2
Rozteč pro připojení	70 mm
[Icw] jmenovitý krátkodobý výdržný proud	19.2 kA (1 s) vyhovuje IEC 60947-2
Integrovaná mžiková (zkratová) ochrana	40 kA
Výška	327 mm
Šířka	210 mm
Hloubka	147 mm

Prostředí

Standardy	IEC 60947-2 NEMA AB1 HIC
Certifikace výrobku	ASEFA ASTA LCIE
Stupeň znečištění	3 vyhovuje IEC 60947
Provozní teplota okolního prostředí	-25...70 °C
Teplota okolí pro uskladnění	-50...85 °C