



Základní popis

Obchodní status	Komercializováno
Řada výrobků	INS250
Označení přístroje	INS250
Popis pólů	3P
Typ sítě	AC DC
Frekvence sítě	50/60 Hz
Montáž	Pevná
Horní připojení	Přední
Dolní připojení	Čelní
Vhodné pro bezpečné odpojení	ANO
Signalizace polohy kontaktu	Ano
[Icm] jmenovitá zkratová zapínací schopnost	330 kA 690 V AC 50/60 Hz s předřazeným ochranným jističem 30 kA 690 V AC 50/60 Hz samotný odpínač

Doplňky

Třída přepínače	PC
Počet poloh kontaktů	3
Typ ovládání	Přímá přední otočná rukojeť
Montážní držák	Deska Lišta
Popis voleb pro uzamčení	Zajištění visacím zámkem v poloze OFF
[Ie] jmenovitý pracovní proud	DC-23A : 160 A DC 125 V 2P v sérii DC-22A : 160 A DC 125 V 2P v sérii AC-23A : 160 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A : 160 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A : 160 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A : 160 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A : 160 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A : 160 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A : 160 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-22A : 160 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22A : 160 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A : 160 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A : 160 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A : 160 A AC 50/60 Hz 220/240 V
[Ith] jmenovitý tepelný proud	160 A (60 °C)
Provoz	Nepřerušovaný
Třída přerušovaného zatížení	Třída 120 – 60 %
[Ui] jmenovité izolační napětí	750 V AC 50/60 Hz
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV
[Ue] jmenovité pracovní napětí	750 V DC vyhovuje IEC 60947-3 750 V AC 50/60 Hz vyhovuje IEC 60947-3 690 V AC 50/60 Hz vyhovuje IEC 60947-3 125 V DC vyhovuje IEC 60947-3
Mechanické blokování	S mechanickým blokováním
Mechanická odolnost	15000 cykly

Elektrická životnost	DC-23A : 1500 cyklu 125 V DC 2P v sérii DC-22A : 1500 cyklu 125 V DC 2P v sérii AC-23A : 1500 cyklu 690 V AC 50/60 Hz AC-23A : 1500 cyklu 500 V AC 50/60 Hz AC-23A : 1500 cyklu 440 V AC 50/60 Hz AC-22A : 1500 cyklu 690 V AC 50/60 Hz AC-22A : 1500 cyklu 500 V AC 50/60 Hz AC-22A : 1500 cyklu 440 V AC 50/60 Hz
Rozteč pro připojení	45 mm
[Icw] jmenovitý krátkodobý výdržný proud	8.5 kA (1 s) vyhovuje IEC 60947-3 4.9 kA (3 s) vyhovuje IEC 60947-3 2.2 kA (20 s) vyhovuje IEC 60947-3 1.8 kA (30 s) vyhovuje IEC 60947-3
Výška	136 mm
Šířka	295 mm
Hloubka	131 mm
Hmotnost přístroje	6.4 kg

Prostředí

Standardy	IEC 60947-1 IEC 60947-3
Certifikace výrobku	CCC KEMA-KEUR
Tř. Ochrany před úrazem el. proudem	Třída II
Stupeň krytí IP	IP40 vyhovuje IEC 60947-3
Stupeň znečištění	3
Provozní teplota okolního prostředí	-25...70 °C
Teplota okolí pro uskladnění	-50...85 °C