



Hlavní parametry

Řada	Compact
Typ produktu nebo součásti	Odpínač
Označení výrobku	Compact INS
Popis pólů	4P
Typ sítě	AC DC
Frekvence sítě	50/60 Hz
[Ie] jmenovitý pracovní proud	AC-22A : 500 A AC 50/60 Hz 220/240 V DC-22A : 500 A DC 125 V 2P v sérii AC-22A : 500 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A : 500 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A : 500 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-22A : 500 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23A : 500 A AC 50/60 Hz 380/415 V DC-23A : 500 A DC 125 V 2P v sérii AC-22A : 500 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-22A : 500 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A : 500 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-22A : 500 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-23A : 500 A AC 50/60 Hz 500/525 V DC-22A : 500 A DC 250 V 4P v sérii AC-23A : 500 A AC 50/60 Hz 480 V NEMA DC-23A : 500 A DC 250 V 4P v sérii
[Ui] jmenovité izolační napětí	750 V AC 50/60 Hz
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV podle IEC 60947-3
[Ith] jmenovitý tepelný proud	500 A (60 °C)
[Icm] jmenovitá zkratová zapínací schopnost	330 kA 690 V AC 50/60 Hz s předřazeným ochranným jističem 50 kA 690 V AC 50/60 Hz samotný odpínač
[Ue] jmenovité pracovní napětí	250 V DC 690 V AC 50/60 Hz
Vhodnost pro bezpečné odpojení	ANO
Signalizace polohy kontaktu	Ano
Viditelné odpojení	Ne
Stupeň znečištění	3

Doplněk

Typ ovládání	Přímá přední otočná rukojeť
Barva rukojeti	Černá
Montáž	Pevná
Montážní držák	Deska Lišta
Horní připojení	Přední
Dolní připojení	Přední
Maximální výkon	AC-23 : 355 kW 500/525 V AC 50/60 Hz AC-23 : 250 kW 440 V AC 50/60 Hz AC-23 : 132 kW 220/240 V AC 50/60 Hz AC-23 : 150 kW 230 V NEMA AC 50/60 Hz AC-23 : 250 kW 380/415 V AC 50/60 Hz AC-23 : 250 kW 480 V NEMA AC 50/60 Hz AC-23 : 500 kW 660/690 V AC 50/60 Hz
Provoz	Nepřerušovaný
[Icw] jmenovitý krátkodobý výdržný proud	11,5 kA (3 s) vyhovuje IEC 60947-3 20 kA (1 s) podle IEC 60947-3

4 kA (30 s) vyhovuje IEC 60947-3
4,9 kA (20 s) vyhovuje IEC 60947-3

Mechanická životnost	10000 cykly
Elektrická životnost	AC-22A : 1500 cyklu 440 V AC 50/60 Hz AC-22A : 1500 cyklu 500 V AC 50/60 Hz AC-22A : 1500 cyklu 690 V AC 50/60 Hz AC-23A : 1500 cyklu 440 V AC 50/60 Hz AC-23A : 1500 cyklu 500 V AC 50/60 Hz AC-23A : 1500 cyklu 690 V AC 50/60 Hz DC-23A : 1000 cyklu 250 V DC
Rozteč pro připojení	45 mm
Výška	205 mm
Šířka	185 mm
Hloubka	130 mm
Hmotnost přístroje	4,9 kg

Životní prostředí

standardy	IEC 60947-1 IEC 60947-3
certifikace výrobku	CCC KEMA-KEUR
stupeň krytí IP	IP40 podle IEC 60529
stupeň ochrany IK	IK07 podle EN 50102
teplota okolního vzduchu pro provoz	-25...70 °C
teplota okolí pro uskladnění	-50...85 °C

Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek Green Premium
RoHS	Vyhovuje - od 0826 - Schneider Electric prohlášení o shodě
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou
dokument o ekologickém profilu	Dostupný
instrukce o ukončení životnosti výrobku	Dostupný

Contractual warranty

Záruční lhůta	18 měsíců
---------------	-----------