



### Hlavní parametry

Řada	Compact
Označení výrobku	Compact INS
Typ produktu nebo součásti	Odpínač
Popis pólů	3P
Typ sítě	AC DC
Frekvence sítě	50/60 Hz
[Ie] jmenovitý pracovní proud	40 A AC 50/60 Hz pro 220/240 V v kategorii AC-22A 40 A AC 50/60 Hz pro 380/415 V v kategorii AC-22A 40 A AC 50/60 Hz pro 440/480 V v kategorii AC-22A 40 A AC 50/60 Hz pro 500 V v kategorii AC-22A 32 A AC 50/60 Hz pro 500 V v kategorii AC-23A 40 A AC 50/60 Hz pro 220/240 V v kategorii AC-23A 40 A AC 50/60 Hz pro 380/415 V v kategorii AC-23A 40 A AC 50/60 Hz pro 440/480 V v kategorii AC-23A 40 A DC pro 125 V v kategorii DC-22A (2P v sérii) 40 A DC pro 125 V v kategorii DC-23A (2P v sérii)
[Ui] jmenovité izolační napětí	690 V AC 50/60 Hz
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV
[Ith] jmenovitý tepelný proud	40 A ( 60 °C )
[Icm] jmenovitá zkratová zapínací schopnost	15 kA 500 V AC 50/60 Hz samotný odpínač 75 kA 500 V AC 50/60 Hz s předřazeným ochranným jističem
[Ue] jmenovité pracovní napětí	125 V DC 500 V AC 50/60 Hz
Vhodnost pro bezpečné odpojení	ANO
Signalizace polohy kontaktu	Ano
Viditelné odpojení	Ne
Stupeň znečištění	3

### Doplňěk

Typ ovládání	Otočná rukojeť
Barva rukojeti	Červená
Montáž	Pevná
Montážní držák	Lišta DIN Deska
Horní připojení	Přední
Dolní připojení	Přední
Průřez kabelu	0,5...16 mm <sup>2</sup>
Maximální výkon	11 kW AC 50/60 Hz pro 220/240 V v kategorii AC-23 18,5 kW AC 50/60 Hz pro 500/525 V v kategorii AC-23 20 kW AC 50/60 Hz pro 380/415 V v kategorii AC-23 22 kW AC 50/60 Hz pro 440 V v kategorii AC-23
Provoz	Nepřerušovaný
Třída přerušovaného zatížení	Třída 120 – 60 %
Rozměry skříně pro Ithe	190 mm x 115 mm x 55 mm
[Icw] jmenovitý krátkodobý výdržný proud	0,067 kA ( 20 s ) vyhovuje IEC 60947-3 1,73 kA ( 3 s ) vyhovuje IEC 60947-3 3 kA ( 1 s ) vyhovuje IEC 60947-3 5,5 kA ( 30 s ) vyhovuje IEC 60947-3
Mechanická životnost	20000 cyklů
Elektrická životnost	1500 cyklů pro 220/240 V AC 50/60 Hz v kategorii AC-22A

Informace uvedené v této dokumentaci obsahují obecné popisy a technické parametry výrobků. Tato dokumentace nenahrazuje vyhodnocení vhodnosti nebo spolehlivosti výrobku v uživatelské aplikaci a nesmí tak být využívána. Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících a úplných analýz, hodnocení a testování produktů s ohledem na konkrétní aplikaci nebo použití. Schneider Electric Industries SAS ani její dceřinné firmy či pobočky nenesou odpovědnost za nesprávné použití zde obsažených informací.

1500 cyklu pro 380/415 V AC 50/60 Hz v kategorii AC-22A  
1500 cyklu pro 440 V AC 50/60 Hz v kategorii AC-22A  
1500 cyklu pro 500 V AC 50/60 Hz v kategorii AC-22A  
1500 cyklu pro 220/240 V AC 50/60 Hz v kategorii AC-23A  
1500 cyklu pro 380/415 V AC 50/60 Hz v kategorii AC-23A  
1500 cyklu pro 440 V AC 50/60 Hz v kategorii AC-23A  
1500 cyklu pro 500 V AC 50/60 Hz v kategorii AC-23A  
1500 cyklu pro 250 V DC v kategorii DC-22A (2P v sérii)  
1500 cyklu pro 250 V DC v kategorii DC-23A (2P v sérii)

Rozteč pro připojení	18 mm
Výška	85 mm
Šířka	90 mm
Hloubka	62,5 mm
Hmotnost přístroje	0,5 kg

### Životní prostředí

standards	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	Compliant - since 0815 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou
dokument o ekologickém profilu	Dostupný
instrukce o ukončení životnosti výrobku	Standardní recyklaci výrobku

### Contractual warranty

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