



### Parametry podstawowe

Gama produktów	Compact
Nazwa produktu	ComPacT INS
Typ produktu lub komponentu	Rozłącznik
Opis biegunów	3P
Rodzaj sieci	Prąd stały (DC) Prąd przemienny (AC)
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	AC-23A: 40 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 500 V AC-23A: 63 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 440/480 V 2 bieguny szeregowo AC-22A: 80 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 80 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 80 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 80 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 500 V AC-23A: 72 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 80 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 220/240 V DC-22A: 80 A prąd stały (DC) 50/60 Hz 125 V 2 bieguny szeregowo DC-23A: 80 A prąd stały (DC) 125 V 2 bieguny szeregowo
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	8 kV
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	80 A w 60 °C
Znamionowy prąd załączalny zwarciov [Icm]	15 kA rozłącznik izolacyjny samodzielny 500 V prąd przemienny (AC) w 50/60 Hz 75 kA z wyłącznikiem zabezpieczającym po stronie zasilania 500 V prąd przemienny (AC) w 50/60 Hz
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	125 V prąd stały (DC) 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Funkcja izolacyjna	Tak
Wskazanie położenia styku	Tak
Widoczna przerwa	NIE
Stopień zanieczyszczenia	3

## Parametry uzupełniające

Typ sterowania	Pokrętło
Kolor uchwyty	Czerwony
Sposób montażu	Stacjonarny
Podstawa montażowa	Szyna DIN Płyta
Przylączy górne	Przednie
Przylączy dolne	Przednie
Przekrój kabla	1,5...50 mm <sup>2</sup>
Największa moc	AC-23: 22 kW w 500/525 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23: 22 kW w 220/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23: 37 kW w 380/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23: 37 kW w 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Tryb pracy	Ciągły
Klasa obciążenia pośredniego	Klasa 120 - 60%
Wymiary obudowy dla Ithe	190 mm x 115 mm x 55 mm
[Icw] znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany	0,067 KA w czasie 20 s zgodnie z IEC 60947-3 1,73 KA w czasie 3 s zgodnie z IEC 60947-3 3 KA w czasie 1 s zgodnie z IEC 60947-3 5,5 kA w czasie 30 s zgodnie z IEC 60947-3
Twałość mechaniczna	20000 cykl
Trwałość elektryczna	AC-22A: 1500 cykl 220/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-22A: 1500 cykl 380/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 2 bieguny szeregowo AC-22A: 1500 cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-22A: 1500 cykl 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23A: 1500 cykl 220/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23A: 1500 cykl 380/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23A: 1500 cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23A: 1500 cykl 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz DC-22A: 1500 cykl 250 V prąd stały (DC) 50/60 Hz 2 bieguny szeregowo DC-23A: 1500 cykl 250 V prąd stały (DC) 2 bieguny szeregowo
Rozstaw podłączeń	18 mm
Wysokość	85 mm
Szerokość	90 mm
Głębokość	62,5 mm
Masa produktu	0,5 kg

## Środowisko pracy

Normy	IEC 60947-3 IEC 60947-1
Certyfikaty produktu	KEMA-KEUR[RETURN]CCC
Stopień ochrony IP	IP40 zgodnie z IEC 60529
Stopień ochrony IK	IK07 zgodnie z EN 50102
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...70 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-50...85 °C

## Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	9,000 cm
Szerokość opakowania 1	10,000 cm
Długość opakowania 1	10,000 cm
Waga opakowania 1	601,000 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	18
Wysokość opakowania 2	30,000 cm
Szerokość opakowania 2	30,000 cm
Długość opakowania 2	40,000 cm

Waga opakowania 2	11,234 kg
Jednostka miary opakowania 3	P12
Ilość jednostek w opakowaniu 3	144
Wysokość opakowania 3	45,000 cm
Szerokość opakowania 3	80,000 cm
Długość opakowania 3	120,000 cm
Waga opakowania 3	101,872 kg

### Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	<a href="#">Deklaracja REACH</a>
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny <a href="#">Europejska Deklaracja RoHS</a>
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	<a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</a>
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	<a href="#">Tak</a>
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	<a href="#">Środowiskowy Profil Produktu</a>
Kulistość – profil	<a href="#">Informacja O Żywotności</a>
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

### Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------