



### Parametry podstawowe

Gama produktów	Compact
Nazwa produktu	Compact INV
Typ produktu lub komponentu	Rozłącznik
Opis biegunów	4P
Rodzaj sieci	Prąd stały (DC) Prąd przemienny (AC)
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
Kolor uchwytu	Czarny

Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	AC-23A: 500 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 500 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 660/690 V AC-21A: 630 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 220/240 V AC-21A: 630 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 380/415 V AC-21A: 630 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 440/480 V AC-21A: 630 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 480 V NEMA AC-21A: 630 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 500/525 V AC-21A: 630 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 660/690 V AC-22A: 550 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 660/690 V AC-22A: 630 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 630 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 630 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 440/480 V AC-22A: 630 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 480 V NEMA AC-22A: 630 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 500/525 V AC-23A: 630 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 630 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 630 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 630 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23B: 630 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 220/240 V AC-23B: 630 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 380/415 V AC-23B: 630 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 440/480 V AC-23B: 630 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 480 V NEMA AC-23B: 630 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 500/525 V AC-23B: 630 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 660/690 V DC-21A: 550 A prąd stały (DC) 125 V 2 bieguny szeregowo DC-22A: 550 A prąd stały (DC) 125 V 2 bieguny szeregowo DC-23A: 550 A prąd stały (DC) 125 V 2 bieguny szeregowo DC-23B: 630 A prąd stały (DC) 125 V 2 bieguny szeregowo DC-21A: 550 A prąd stały (DC) 250 V 4 bieguny w szeregu DC-22A: 550 A prąd stały (DC) 250 V 4 bieguny w szeregu DC-23A: 550 A prąd stały (DC) 250 V 4 bieguny w szeregu DC-23B: 630 A prąd stały (DC) 250 V 4 bieguny w szeregu
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	750 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	8 kV
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	630 A w 60 °C
Znamionowy prąd załączalny zwarcia [Icm]	330 kA z wyłącznikiem zabezpieczającym po stronie zasilania 690 V prąd przemienny (AC) w 50/60 Hz 50 kA rozłącznik izolacyjny samodzielny 690 V prąd przemienny (AC) w 50/60 Hz

[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 250 V prąd stały (DC)
Funkcja izolacyjna	Tak
Wskazanie położenia styku	Tak
Widoczna przerwa	TAK
Stopień zanieczyszczenia	3

## Parametry uzupełniające

Typ sterowania	Pokrętło
Sposób montażu	Stacjonarny
Podstawa montażowa	Płyta Szyba
Przylączy górne	Przednie
Przylączy dolne	Przednie
Największa moc	AC-23: 200 kW w 220/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23: 200 kW w 230 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 315 kW w 380/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23: 375 kW w 480 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz (NEMA) AC-23: 400 kW w 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23: 400 kW w 500/525 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23: 560 kW w 660/690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Tryb pracy	Ciągły
[Icw] znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany	11,5 KA w czasie 3 s zgodnie z IEC 60947-3 20 KA w czasie 1 s zgodnie z IEC 60947-3 4 KA w czasie 30 s zgodnie z IEC 60947-3 4,9 kA w czasie 20 s zgodnie z IEC 60947-3
Trwałość mechaniczna	10000 cykl
Trwałość elektryczna	AC-21A: 1000 cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-21A: 1000 cykl 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-21A: 1000 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-22A: 1000 cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-22A: 1000 cykl 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-22A: 1000 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23A: 1000 cykl 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23A: 1000 cykl 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23A: 1000 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz DC-21A: 1000 cykl 250 V prąd stały (DC) DC-22A: 1000 cykl 250 V prąd stały (DC) DC-23A: 1000 cykl 250 V prąd stały (DC) AC-23B: 200 cykl 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23B: 200 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz DC-23B: 200 cykl 250 V prąd stały (DC)
Rozstaw podłączeń	45 mm
Wysokość	205 mm
Szerokość	185 mm
Głębokość	130 mm
Masa produktu	4,9 kg

## Środowisko pracy

Normy	IEC 60947-1 IEC 60947-3
Certyfikaty produktu	CCC[RETURN]KEMA-KEUR
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	18,7 cm
Szerokość opakowania 1	19,5 cm
Długość opakowania 1	23,2 cm
Waga opakowania 1	5,53 kg
Jednostka miary opakowania 2	S04
Ilość jednostek w opakowaniu 2	4
Wysokość opakowania 2	30,0 cm
Szerokość opakowania 2	40,0 cm
Długość opakowania 2	60,0 cm
Waga opakowania 2	22,87 kg

## Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	<a href="#">Deklaracja REACH</a>
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodne z wyłączeniami
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
-----------	-------------