

Charakterystyka i wytrzymałość

Rozłączniki Compact NSXm od 100 do 630 A

Rozłączniki NSX zapewniają przerwę izolacyjną zgodnie z normą IEC60947-3

A



Compact NSX100 to 250 NA.



Compact NSX400 do 630 NA.

> Odkryj naszą konkretną ofertę rozłączników izolacyjnych:
Compact INS/INV



LVPED213024EN

[1] 2P w obudowie 3P

Cechy

Napięcia znamionowe	Napięcie izolacji (V)	Ui	800
	Napięcie znam. udarowe wytrzymałwane (kV)	Uimp	8
	Napięcie znamionowe łączeniowe (V)	Ue	AC 50/60 Hz 690
Funkcja przerwy izolacyjnej		IEC/EN 60947-3	tak
Kategoria użycia		AC 22 A/AC 23 A - DC 22 A/DC 23 A	
Stopień zanieczyszczeń		IEC 60664-1	3

Rozłączniki

Parametry elektryczne zgodnie z IEC/EN 60947-3

Prąd termiczny (A)	I _{th} 60 °C		
Liczba biegunów			
Prąd znamionowy (A) w zależności od kategorii użytkowania	I _e	AC 50/60 Hz	
			220/240 V
			380/415 V
			440/480 V
			500/525 V
			660/690 V
		DC	
			250 V (1 biegun)
			500 V (2 bieguny w serii)
			750 V (3 bieguny w serii)
Znamionowy prąd załączalny (kA peak)	I _{cm}	min. (sam rozłącznik)	
		max. (chroniony przez górny wyłącznik)	
Znam.prąd krótkotrwały wytrzymałwany (A rms)	I _{cw}	dla	1 s
			3 s
			20 s
Wytrzymałość (cykle C-O)		Mechaniczna	
		Elektryczna AC	
			440 V In/2
			690 V In
			In/2
			In
		DC	250 V (1 biegun) i In/2
			500 V (2 bieguny w serii) In

Sygnalizacja położenia styków głównych

Stopień zanieczyszczenia

Ochrona

Zab. różnicowoprądowe	Przez moduł Vigi
	Przez przekaźnik Vigirex

Dodatkowe akcesoria pomocnicze

Styki sygnalizacyjne	
Wyzwalacze napięciowe	MX wyzwalacz wzrostowy
	MN wyzwalacz podnapięciowy

Wskaźnik obecności napięcia

Przekładnik prądowy

Moduł amperomierza

Moduł monitorujący izolację

Komunikacja

Sygnalizacja stanu urządzenia

Zdalna obsługa urządzenia

Licznik operacji

Instalacja / podłączenia

Wymiary (mm)	Stałe, przednie przyłącza	2/3P
W x H x D		4P
Waga (kg)	Stałe, przednie przyłącza	3P
		4P

Systemy przełączania zasilania (patrz rozdział „Systemy przełączania zasilania”)

Ręczne blokowanie mechaniczne

Automatyczny system przełączania zasilania

Charakterystyka i wytrzymałość

Rozłączniki Compact NSXm od 100 do 630 A



Cechy			
Sterowanie	Ręczne	Napęd migowy	<input type="radio"/>
		Z bezpośrednim lub przedłużonym napędem obrotowym	<input checked="" type="radio"/>
Wersja	Elektryczna	Zdalny	<input checked="" type="radio"/>
		Stacjonarna	<input checked="" type="radio"/>
	Wysuwna	Baza wtykowa	<input checked="" type="radio"/>
		Kaseta	<input checked="" type="radio"/>

NSX100NA	NSX160NA	NSX250NA	NSX400NA	NSX630NA
100	160	250	400	630
2 [1], 3, 4	2 [1], 3, 4	2 [1], 3, 4	3, 4	3, 4
AC22A / AC23A	AC22A / AC23A	AC22A / AC23A	AC22A / AC23A	AC22A / AC23A
100	160	250	400	630
100	160	250	400	630
100	160	250	400	630
100	160	250	400	630
DC22A / DC23A	DC22A / DC23A	DC22A / DC23A	-	-
100	160	250	-	-
100	160	250	-	-
100	160	250	-	-
2.6	3.6	4.9	7.1	8.5
330	330	330	330	330
1800	2500	3500	5000	6000
1800	2500	3500	5000	6000
690	960	1350	1930	2320
50000	40000	20000	15000	15000
AC22A / AC23A	AC22A / AC23A	AC22A / AC23A	AC22A / AC23A	AC22A / AC23A
35000	30000	15000	10000	6000
20000	15000	7500	5000	3000
15000	10000	6000	5000	3000
8000	5000	3000	2500	1500
10000	10000	10000	-	-
5000	5000	5000	-	-
<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
3	3	3	3	3
<input checked="" type="radio"/>			<input checked="" type="radio"/>	
<input checked="" type="radio"/>			<input checked="" type="radio"/>	
<input checked="" type="radio"/>			<input checked="" type="radio"/>	
<input checked="" type="radio"/>			<input checked="" type="radio"/>	
<input checked="" type="radio"/>			<input checked="" type="radio"/>	
<input checked="" type="radio"/>			<input checked="" type="radio"/>	
<input checked="" type="radio"/>			<input checked="" type="radio"/>	
<input checked="" type="radio"/>			<input checked="" type="radio"/>	
<input checked="" type="radio"/>			<input checked="" type="radio"/>	
<input checked="" type="radio"/>			<input checked="" type="radio"/>	
<input checked="" type="radio"/>			<input checked="" type="radio"/>	
105 x 161 x 86			140 x 255 x 110	
140 x 161 x 86			185 x 255 x 110	
1.5 to 1.8			5.2	
2.0 to 2.2			6.8	
<input checked="" type="radio"/>			<input checked="" type="radio"/>	
<input checked="" type="radio"/>			<input checked="" type="radio"/>	