



Compact NSX100/160/250.



Compact NSX400/630.

### Caracteristici comune

Tensiuni nominale			
Tensiune nominală de izolație (V)	<b>Ui</b>		800
Tensiune de ținere la impuls (kV)	<b>Uimp</b>		8
Tensiune nominală de funcționare (V)	<b>Ue</b>	c.a. 50/60 Hz	690
Adecvat pentru izolare		SR EN 60947-2	da
Categorie de utilizare			A
Grad de poluare		SR EN 60664-1	3

### Înteruptoare automate

#### Nivele de capacitate de rupere

#### Caracteristici electrice conform SR EN 60947-2

Curent nominal (A)	<b>In</b>	40°C
Număr de poli		

Capacitate de rupere (kA ef.)			
<b>Icu</b>	c.a. 50/60 Hz	220/240 V	
		380/415 V	
		440 V	
		500 V	
		525 V	
		660/690 V	

Capacitate de rupere în serviciu (kA ef.)			
<b>Ics</b>	c.a. 50/60 Hz	220/240 V	
		380/415 V	
		440 V	
		500 V	
		525 V	
		660/690 V	

Anduranță (cicluri I-D)	Mecanică		
	Electrică	440 V	In/2
		690 V	In/2
			In

#### Caracteristici conform Nema AB1

Capacitate de rupere (kA ef.)	c.a. 50/60 Hz	240 V
		480 V
		600 V

#### Caracteristici conform UL 508

Capacitate de rupere (kA ef.)	c.a. 50/60 Hz	240 V
		480 V
		600 V

#### Protecție și măsură

Protecție la scurtcircuit	Numai magnetică		
Protecție la suprasarcină/scurtcircuit	Magneto-termică		
	Electronică		cu protecție pe neutru (Off-0,5-1-OSN) <sup>(1)</sup>
			cu protecție homopolară cu interblocaj selectiv de zonă (ZSI) <sup>(2)</sup>

Afișaj / măsurători I, U, f, P, E, THD / măsurarea curentului întrerupt

Opțiuni	Afișaj centrală de măsură pe ușă
	Asistență în exploatare
	Contori
	Istoric și semnalizări (alarme)
	Comunicație de măsurări
	Comunicație stare aparat/comandă
Protecție diferențială	Cu modul Vigi
	Cu releu Vigirex

#### Montaj / conexiuni

##### Dimensiuni și masă

Dimensiuni (mm)	Fix, legături față	2/3P
	L x H x A	4P
Masă (kg)	Fix, legături față	2/3P
		4P

##### Conexiuni

Terminale de conexiune	Pas polar	Cu/fără piesă mărire pas polar
Cabluri mari de Cu sau Al	Secțiune	mm <sup>2</sup>

(1) OSN: Protecție neutru supradimensionat, pentru neutru prin care circulă curenți mari (de ex. armonici de rangul 3).

(2) ZSI: Interblocaj selectiv de zonă care utilizează fire pilot.

(3) Întreruptor automat bipolar în carcasă de aparat tripolar pentru tipurile B și F, numai cu unitate de declanșare

magneto-termică.



**Accesorii pentru versiuni: debrășabil pe soclu/ pe șasiu**

**Accesorii de izolare**



1 adaptor pentru soclu	3P	LV429306
	4P	LV429307

**Conexiuni auxiliare**



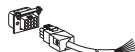
1 conector fix cu 9 fire (pentru soclu)		LV429273
---	--	----------



1 conector mobil cu 9 fire (pentru întrerupător automat)		LV429274
--	--	----------



1 suport pentru 2 conectori mobili		LV429275
------------------------------------	--	----------



Conector auxiliar manual cu 9 fire (fix + mobil)		LV429272
--	--	----------

**Accesorii pentru soclu debrășabil**



2 extensii terminale izolate lungi în unghi drept	Set de 2	LV429276
---	----------	----------



2 obturatoare care asigură IP40 pentru soclu		LV429271
--	--	----------



Soclu	2P	LV429265
-------	----	----------

	3P	LV429266
--	----	----------



Soclu	4P	LV429267
-------	----	----------



Set de 2 broșe pentru soclu debrășabil	2/3/4P	LV429268
--	--------	----------



1 ecran terminal scurt	2/3P	LV429515
------------------------	------	----------



1 ecran terminal scurt	4P	LV429516
------------------------	----	----------



1 percutor declanșare de siguranță	2/3/4P	LV429270
------------------------------------	--------	----------

**Accesorii pentru șasiu**



Garnitura pentru cadru de ușă	Manetă	LV429284
-------------------------------	--------	----------



Garnitura pentru cadru de ușă	Modul Vigi	LV429285
-------------------------------	------------	----------



Adaptor pentru interblocaj șasiu (dispozitivul de blocaj cu cheie nu intră în furnitură)		LV429286
--	--	----------

Dispozitiv de blocaj cu cheie (adaptorul dispozitivului de blocaj nu intră în furnitură)	Ronis 1351B.500	41940
	Profalux KS5 B24 D4Z	42888



2 contacte de poziție șasiu (indicare poziție conectat/deconectat)		LV429287
--	--	----------