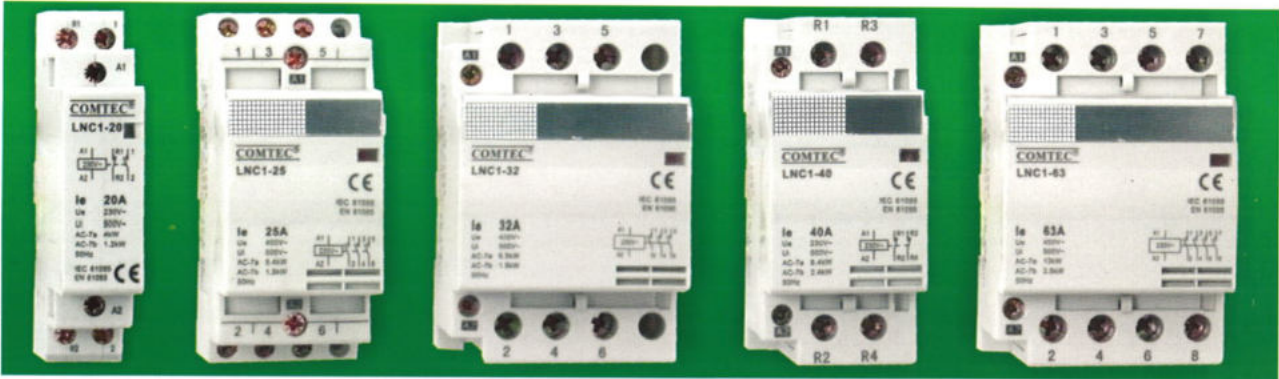


**CONTACTOARE MODULARE 20-63A  
CU MONTARE PE ȘINĂ DIN**



**Caracteristici generale**

Contactoarele sunt aparate de comutație cu acționare electromagnetice capabile de a stabili, suporta și întrerupe curenți în condiții normale de funcționare;

Pentru protecția împotriva curenților de scurtcircuit, trebuie montat în amonte față de contactor, un întrerupător automat sau siguranțe fuzibile;

Contactoarele se aleg, astfel încât curentul nominal să fie mai mare, decât curentul nominal al motorului;

Aplicații:

- Comutarea instalațiilor de iluminat;
- Comutarea instalațiilor de încălzire electrică;
- Comutarea ventilatoarelor;
- Comutarea porților și jaluzelelor cu acționare electrică.

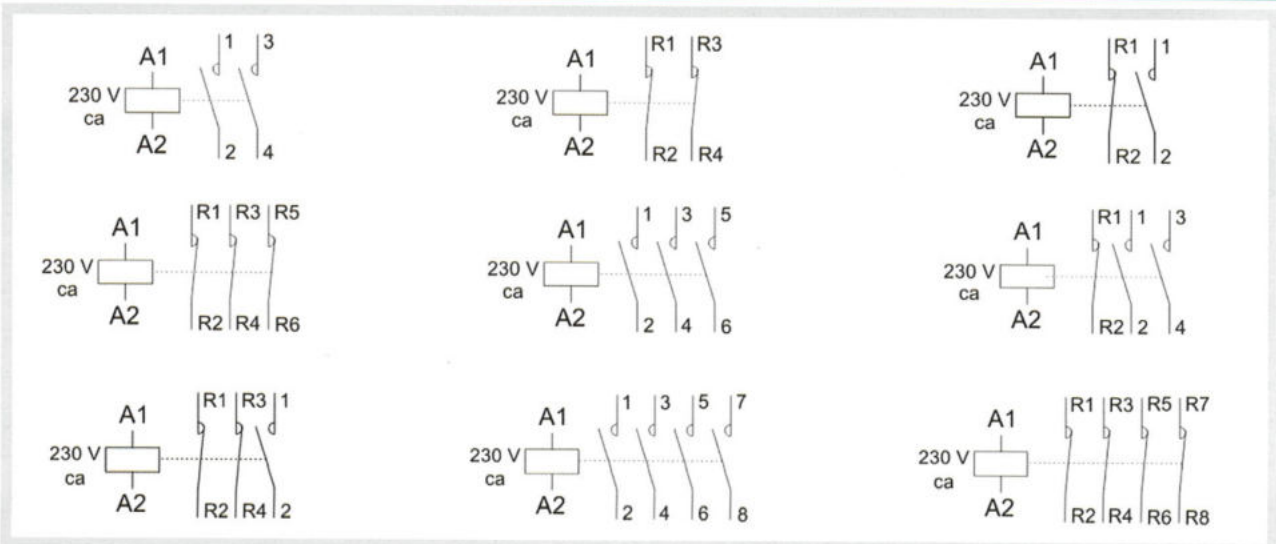
Aceste aparate sunt special construite pentru montarea în tablourile modulare.

**Date tehnice**

**CARACTERISTICI TEHNICE**

Standard	■ EN 61095
Tensiune nominală	■ 230 / 400 V ca
Tensiune de comandă	■ 230 V ca
Tensiune de izolație	■ 500 V ca
Grad de protecție	■ IP 20
Semnalizare a stării contactelor	■ Da
Montaj	■ Pe șină DIN 35 mm
Dimensiune decupare	■ 45 mm
Înălțime aparat	■ 81 mm
Adâncime aparat	■ 67 mm
Borne de intrare/ieșire	■ Tip bridă
Secțiuni conductoare	■ Max. 6 mm <sup>2</sup> - LNC1-20-25; Max. 10 mm <sup>2</sup> - LNC1-32-63

**Schemă electrică - Diagramele contactelor**



## CONTACTOARE MODULARE 20-63A CU MONTARE PE ȘINĂ DIN



### Contactoare modulare cu montare pe șină DIN - 20A

Cod Produs	Tip	Curent nominal	Contacte auxiliare integrate	Putere nominală		Lățime aparat
				AC-7A	AC-7B	
MF0003-00760	LNC1-20	20 A	2 NO	4 kW	1.2 kW	18 mm
MF0003-00762	LNC1-20	20 A	1 NO+1 NC	4 kW	1.2 kW	18 mm
MF0003-00764	LNC1-20	20 A	3 NO	4 kW	1.2 kW	36 mm
MF0003-00766	LNC1-20	20 A	3 NC	4 kW	1.2 kW	36 mm
MF0003-00772	LNC1-20	20 A	4 NO	4 kW	1.2 kW	36 mm
MF0003-00774	LNC1-20	20 A	4 NC	4 kW	1.2 kW	36 mm
MF0003-00776	LNC1-20	20 A	3 NO+1 NC	4 kW	1.2 kW	36 mm
MF0003-00778	LNC1-20	20 A	2 NO+2 NC	4 kW	1.2 kW	36 mm



### Contactoare modulare cu montare pe șină DIN - 25A

Cod Produs	Tip	Curent nominal	Contacte auxiliare integrate	Putere nominală		Lățime aparat
				AC-7A	AC-7B	
MF0003-00782	LNC1-25	25 A	2 NO	5.4 kW	1.5 kW	18 mm
MF0003-00786	LNC1-25	25 A	3 NO	5.4 kW	1.5 kW	36 mm
MF0003-00788	LNC1-25	25 A	3 NC	5.4 kW	1.5 kW	36 mm
MF0003-00790	LNC1-25	25 A	2 NO+1 NC	5.4 kW	1.5 kW	36 mm
MF0003-00794	LNC1-25	25 A	4 NO	5.4 kW	1.5 kW	36 mm



### Contactoare modulare cu montare pe șină DIN - 32A

Cod Produs	Tip	Curent nominal	Contacte auxiliare integrate	Putere nominală		Lățime aparat
				AC-7A	AC-7B	
MF0003-00804	LNC1-32	32 A	2 NO	6.5 kW	1.9 kW	36 mm
MF0003-00806	LNC1-32	32 A	2 NC	6.5 kW	1.9 kW	36 mm
MF0003-00808	LNC1-32	32 A	1 NO+1 NC	6.5 kW	1.9 kW	36 mm
MF0003-00810	LNC1-32	32 A	3 NO	6.5 kW	1.9 kW	54 mm
MF0003-00812	LNC1-32	32 A	3 NC	6.5 kW	1.9 kW	54 mm
MF0003-00814	LNC1-32	32 A	2 NO+1 NC	6.5 kW	1.9 kW	54 mm
MF0003-00816	LNC1-32	32 A	1 NO+2 NC	6.5 kW	1.9 kW	54 mm
MF0003-00818	LNC1-32	32 A	4 NO	6.5 kW	1.9 kW	54 mm
MF0003-00820	LNC1-32	32 A	4 NC	6.5 kW	1.9 kW	54 mm