

CONTACTOARE PE ȘINĂ DIN

(standard: EN61095)

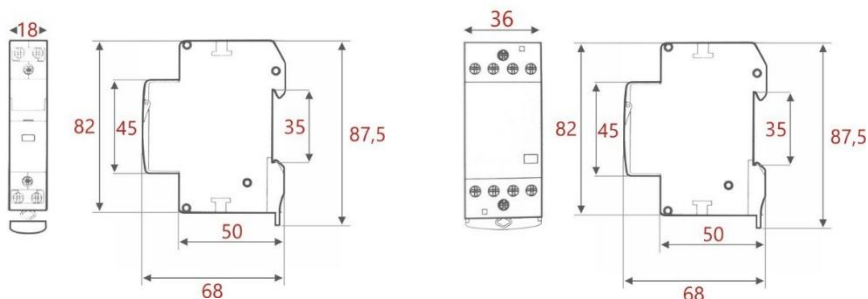
FUNCȚII

- Contactoare pentru comanda circuitelor electrice cu montaj pe șină DIN 35mm

PARAMETRII TEHNICI



Număr module		1							2			
Coduri Elvon		13501	13502	13503	13507	13510	13511	13512	13520	13521	13522	13526
Curent nominal (I _n)		20A				25A			25A			
Tensiune operațională circuit de control / bobină (U _n)		230V	48V	24V	230V	230V	48V	24V	230V	48V	24V	230V
Lățime modul (mm)		18							36			
Tensiune de izolație (U _i)		400V AC							500V AC			
Tensiune de control (U _n)		220/230V AC										
Categorii de funcționare		AC1, AC3, AC7a, AC7b, AC5b										
Putere max. AC1 230/240V AC		4kW				25kW			AC1 400V AC: 16kW (25A), AC3 400V AC: 4kW (9A)			
Curent operațional (I _e)		20A (AC-1/AC-7a), 9A (AC-3/AC-7b)							25A (AC-1/AC-7a), 9A (AC-3/AC-7b)			
Durată de viață electrică		100.000 (AC1, AC7a), 150.000 (AC3, AC7b)							150.000 (AC1, AC7a), 150.000 (AC3, AC7b)			
Durată de viață mecanică		1.000.000							1.000.000			
Circuit principal / contacte	tensiune operațională (U _n)	230V AC							440V AC			
	capacitate terminal	1,5 - 10mm ²							1,5 - 10mm ²			
	siguranță de rezervă gG	25A							35A			
Circuit de control / bobină	pierderi de putere	≤1,4W							≤1,6W			
	capacitate terminal	0,75 - 2,5mm ²							0,75 - 2,5mm ²			
	tensiune operațională (U _n)	230V,48V,24V							230V,48V,24V,12V			
Contacte		2NO							4NO		3NO + 1NC	
Grad protecție		IP20										
Dimensiuni (mm)		18 × 87,5 × 68										





Număr module		3					
		Coduri Elvon					
Contacte	4NO	13535	13536	13537	13550	13551	13552
	4NC	13538	13539	13540	13553	13554	13555
	3NO+1NC	13541	13542	13543	13556	13557	13558
Curent nominal (I _n)		40A			63A		
Tensiune operațională circuit de control / bobină (U _n)		230V	48V	24V	230V	48V	24V
Lățime modul (mm)		54					
Tensiune de izolație (U _i)		500V AC					
Tensiune de control (U _n)		400V AC					
Categorii de funcționare		AC1, AC3, AC7a, AC7b, AC5b					
Putere max. AC1 400V AC, AC3 400V AC		AC1 400V AC: 28kW AC3 400V AC: 12kW			AC1 400V AC: 40kW AC3 400V AC: 15kW		
Curent operațional (I _e)		40A (AC-1/AC-7a)			63A (AC-3/AC-7b)		
Durată de viață electrică		100.000 (AC1, AC7a)			150.000 (AC3, AC7b)		
Durată de viață mecanică		1.000.000					
Circuit principal / contacte	tensiune operațională (U _n)	400V AC					
	capacitate terminal	2,5 - 25mm ²					
	siguranță de rezervă gG	63A					
Circuit de control / bobină	pierderi de putere	≤1,8W					
	capacitate terminal	0,75 - 2,5mm ²					
	tensiune operațională (U _n)	230V,48V,24V					
Contacte		4NO, 4NC, 3NO + 1NC					
Grad protecție		IP20					
Dimensiuni (mm)		54 × 87,5 × 68					

