

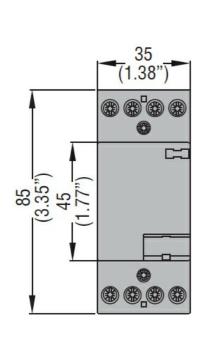


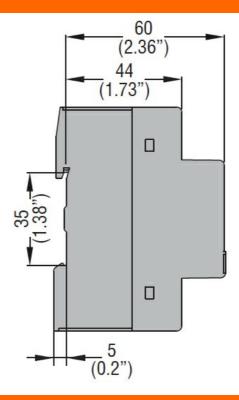
			99,00
Denominazione del prodotto			Contattori modulari
Tipo			CN
Tipo di tensione di funzionamento			AC/DC
Numero di poli			4
Numero di moduli DIN			2
Caratteristiche elettriche			
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC		Α	32
Corrente di impiego in AC1 e AC-7a ≤400V		Α	32
Corrente di impiego in AC-3 e AC-7b ≤400V		Α	8.5
Tensione nominale di isolamento IEC/EN		V	440
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)		kV	4
Capacità minima di commutazione			≥17V ≥50mA
Potenza dissipata per polo (valori medi) Ith		W	2.5
Circuito di controllo			
Tensione nominale di alimentaz. ausiliaria Us			220VAC/VDC
Contatti ausiliari			
	NA	Nr.	4
Assorbimento medio a ≤20°C			
	Spunto	W	3
	Servizio	W	3
Tensione d'impiego			
Chiusura		0/11	
	min	%Us	85
Dileasia	max	%Us	110
Rilascio		0/116	20
	min	%Us %Us	20 75
Tempi di manovra	max	/ ₀ US	73
Tempi medi			
Chiusura NA			
Officodia 177	min	ms	15
	max	ms	45
Rilascio NA			
	min	ms	20
	max	ms	70
Manovre			
Durata meccanica		cycles	3000000
Durata elettica AC-3		cycles	500000
Durata elettica AC1		cycles	150000
Condizioni ambientali			
Temperatura di impiego			
	min	°C	-25
	max	°C	+70
Temperatura di stoccaggio			

ENERGY AND AUTOMATION

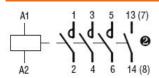
CONTATTORE MODULARE, TRIPOLARE O QUADRIPOLARE, 32A AC1, 220...230VAC (4NA)

	min	°C	-30
	max	°C	80
Altitudine massima		m	2000
Caratteristiche meccaniche			
Fissaggio			Guida DIN 35mm
Coppia di serraggio terminali bobina			_
	max	Nm	0.6
	max	lbin	0.6
Coppia di serraggio terminali			
	max	Nm	1.2
	max	lbin	0.9
Sezione dei conduttori			
Bobina			
	min	mm²	1
	max	mm²	2.5
Potenza			
	min	mm²	1
	max	mm²	10
Attacchi utensile			PZ2
Peso prodotto		g	260
Tolleranze e protezioni			
Grado di protezione IP frontale			IP20
Grado di inquinamento			3
Dimensioni			





Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Conformità





CONTATTORE MODULARE, TRIPOLARE O QUADRIPOLARE, 32A AC1, 220...230VAC (4NA)

IEC/EN 60947-1	
IEC/EN 60947-4-1	
IEC/EN 60947-5-1	
IEC/EN 61095	

Omologazioni

EAC