



Denominazione del prodotto			Relè passo-
Tipo			CNB
Tipo di tensione di funzionamento			AC
Comando manuale			YES
Numero di poli			4
Numero di moduli DIN			2
Caratteristiche elettriche			
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC			A 32
Tensione nominale di isolamento IEC/EN			V 440
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)			kV 4
Capacità minima di commutazione			≥10V ≥100mA
Potenza dissipata per polo (valori medi) Ith			W 2.5
Circuito di controllo			
Tensione nominale di alimentaz. ausiliaria Us			230VAC
Contatti ausiliari			
			NA Nr. 4
Assorbimento medio a ≤20°C			
			Spunto W 18/13
Tensione d'impiego			
Chiusura			
			min %Us 85
			max %Us 110
Tempi di manovra			
Tempi medi			
Chiusura NA			
			min ms 5
			max ms 20
Rilascio NA			
			min ms 5
			max ms 20
Manovre			
Durata meccanica			cycles 3000000
Durata elettica AC-3			cycles 500000
Durata elettica AC1			cycles 150000
Condizioni ambientali			
Temperatura di impiego			
			min °C -5
			max °C 55
Temperatura di stoccaggio			
			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	Ibin	0.6

Coppia di serraggio terminali

max	Nm	1.2
max	Ibin	0.9

Sezione dei conduttori

Bobina

min	mm ²	1
max	mm ²	2.5

Potenza

min	mm ²	1
max	mm ²	10

Attacchi utensile

PZ2

Peso prodotto

g 260

Tolleranze e protezioni

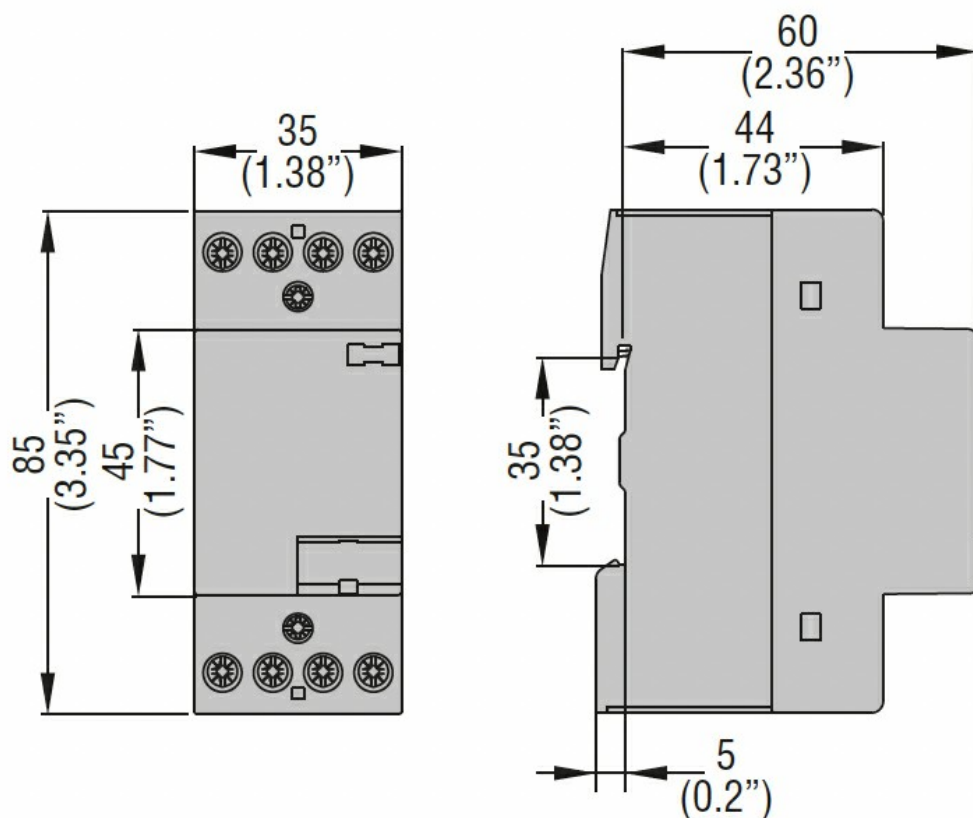
Grado di protezione IP frontale

IP20

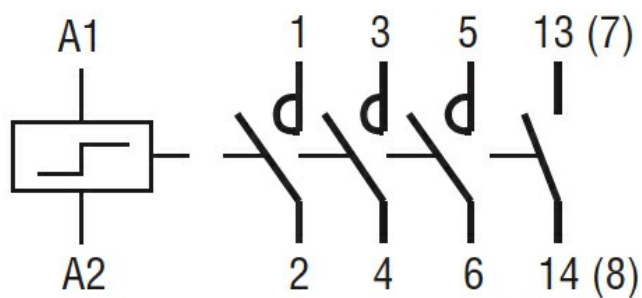
Grado di inquinamento

3

Dimensioni



Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Conformità

IEC/EN/BS 60669-1

IEC/EN/BS 60669-2-2

IEC/EN/BS 60947-1

IEC/EN/BS 60947-4-1

IEC/EN/BS 60947-5-1

IEC/EN/BS 61095

Omologazioni

EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000066 -
Contatto per
commutazione in
C.A.