



Denominazione del prodotto			Relè passo-	
Tipo			CNB	
Tipo di tensione di funzionamento			AC	
Comando manuale			YES	
Numero di poli			2	
Numero di moduli DIN			1	
Caratteristiche elettriche				
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC			A	20
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	1.7
Circuito di controllo				
Tensione nominale di alimentaz. ausiliaria Us			230VAC	
Contatti ausiliari			NA	Nr. 2
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	300000
Durata elettica AC1			cycles	200000
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 135

Tolleranze e protezioni

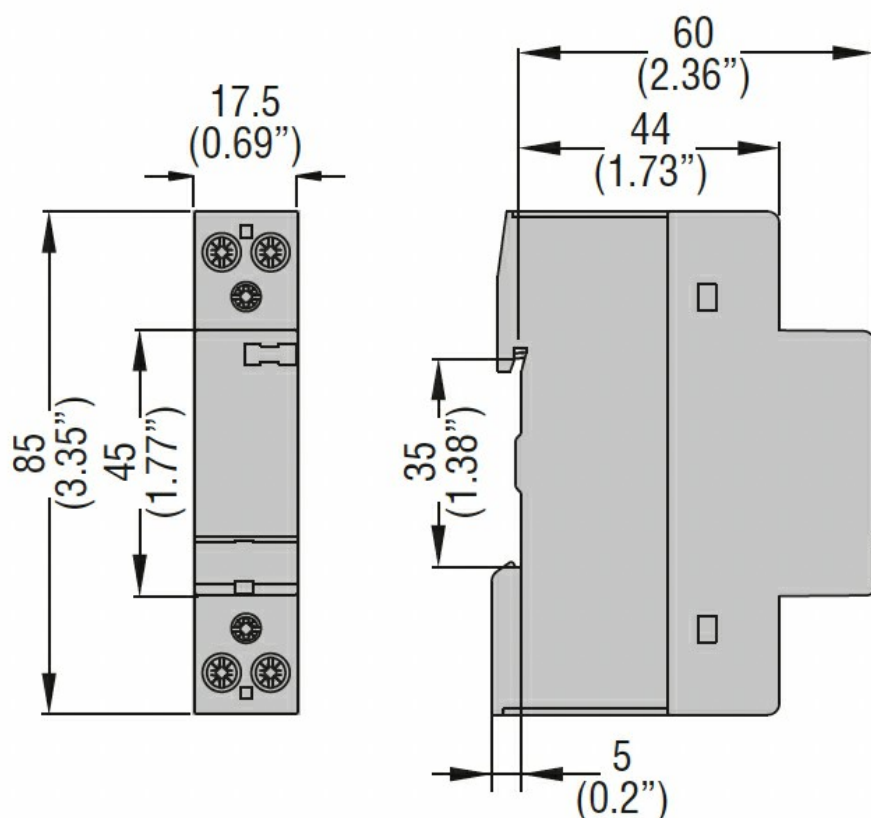
Grado di protezione IP frontale

IP20

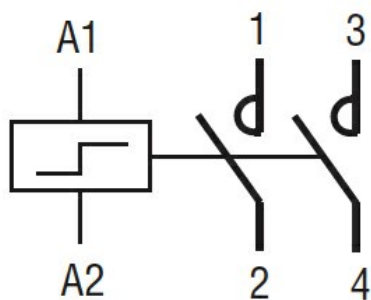
Grado di inquinamento

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.