CN4010024

INSTALAČNÍ STYKAČE, TŘÍPÓLOVÉ NEBO ČTYŘPÓLOVÉ, 40A AC1, 24VAC/DC (4Z)



Elektrické vlastnosti				
IEC Konvenční tepelný proud volného vzduchu Ith ≤ 40°C			A	40
Provozní proud AC1 a AC-7a ≤400V			A	40
Provozní proud AC-3 a AC-7b ≤400V			A	22
Jmenovité izolační napětí Ui IEC/EN			V	440
Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp			kV	4
Minimální spínací schopnost				≥17V ≥50mA
Ztrátový výkon na pól (průměrná hodnota) Ith			W	4
Řídicí obvod				
Pomocné jmenovité napájecí napětí Us				24VAC/DC
Pomocné kontakty				
		NO	Nr.	4
Průměrná spotřeba energie cívky ≤20 °C				
		záběrový	W	5
		přídržný	W	5
Provozní napětí				
	vyzvednutí			
		min.	%Us	85
		max.	%Us	110
	odchod ze školy			
		min.	%Us	20
		max.	%Us	75
Provozní doba				
Průměrná doba				
	Spínání NO			
		min.	ms	15
		max.	ms	20
	Rozpínání N0			
		min.	ms	35
		max.	ms	45
Provoz				
Mechanická životnost			cycles	3000000
Elektrická životnost AC-3			cycles	150000
Elektrická životnost AC1			cycles	100000
Okolní podmínky				
Provozní teplota				
		min.	°C	-25
		max.	°C	+70
Skladovací teplota				
		min.	°C	-30
		max.	°C	80
Maximální nadmořská výška			m	2000
Mechanické vlastnosti				
Upevnění				DIN lišta 35mm
Utahovací moment pro svorku cívky				

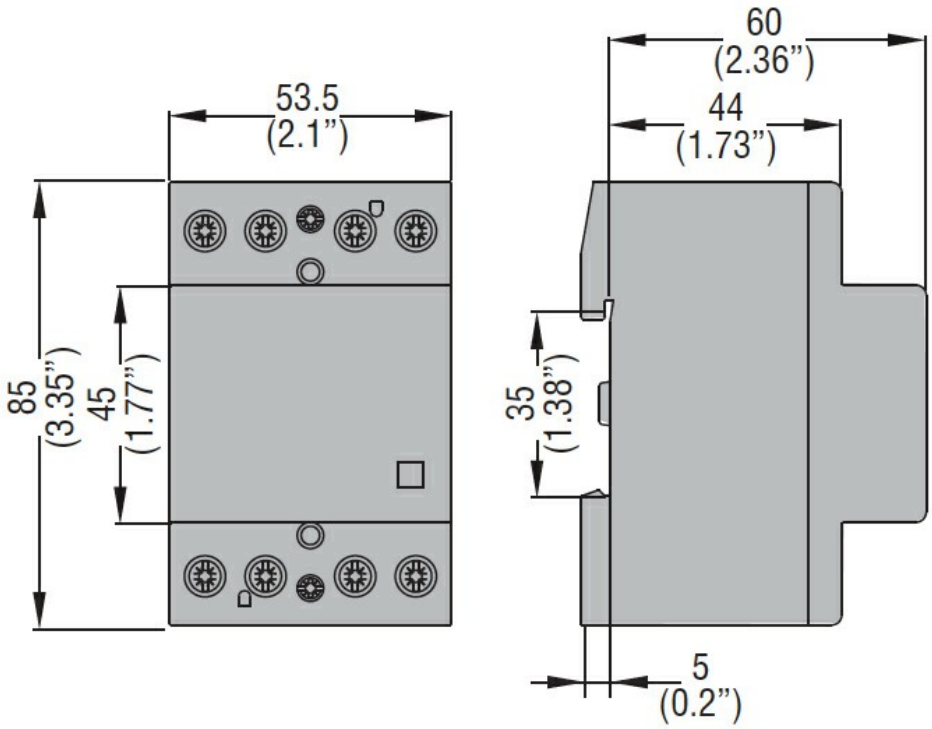
Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

		max.	Nm	0.6
		max.	lbin	0.6
Utahovací moment pro svorky				
		max.	Nm	2
		max.	lbin	1.48
Průřez vodiče				
	Terminál cívky			
		min.	mm²	1
		max.	mm²	2.5
	Napájecí terminál			
		min.	mm²	1.5
		max.	mm²	16
Svorky nástroj				PZ2
Hmotnost			g	425

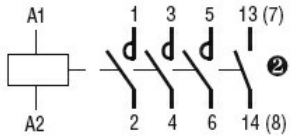
Odolnost a ochrana

Stupeň krytí čelní strany IP	IP20
Stupeň znečištění	3

Rozměry



Schémata zapojení



Certifikace a shoda s předpisy

V souladu

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

Certifikáty

- EAC

Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

Klasifikace ETIM

ETIM 8.0	EC000066 - Stykač, AC

Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.