CN2011220

INSTALAČNÍ STYKAČE, JEDNOPÓLOVÉ NEBO DVOUPÓLOVÉ, 20A AC1, 220...230VAC (1Z+1V)



Elektrické vlastnosti				
IEC Konvenční tepelný proud volného vzduchu Ith ≤ 40°C			A	20
Provozní proud AC1 a AC-7a ≤400V			A	20
Provozní proud AC-3 a AC-7b ≤400V			A	9
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	1.7
Řídicí obvod				
Pomocné jmenovité napájecí napětí Us				220VAC/VDC
Pomocné kontakty				
		NO	Nr.	1
		NC	Nr.	1
Průměrná spotřeba energie cívky ≤20 °C				
		záběrový	W	2.5
		přídržný	W	2.5
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	45
	Rozpínání N0			
		min.	ms	25
		max.	ms	50
Provoz				
Mechanická životnost			cycles	3000000
Elektrická životnost AC-3			cycles	300000
Elektrická životnost AC1			cycles	200000
Okolní podmínky				
Provozní teplota				
		min.	°C	-15
		max.	°C	55
Skladovací teplota				
		min.	°C	-40
		max.	°C	80
Maximální nadmořská výška			m	2000
Mechanické vlastnosti				
Upevnění				DIN lišta 35mm

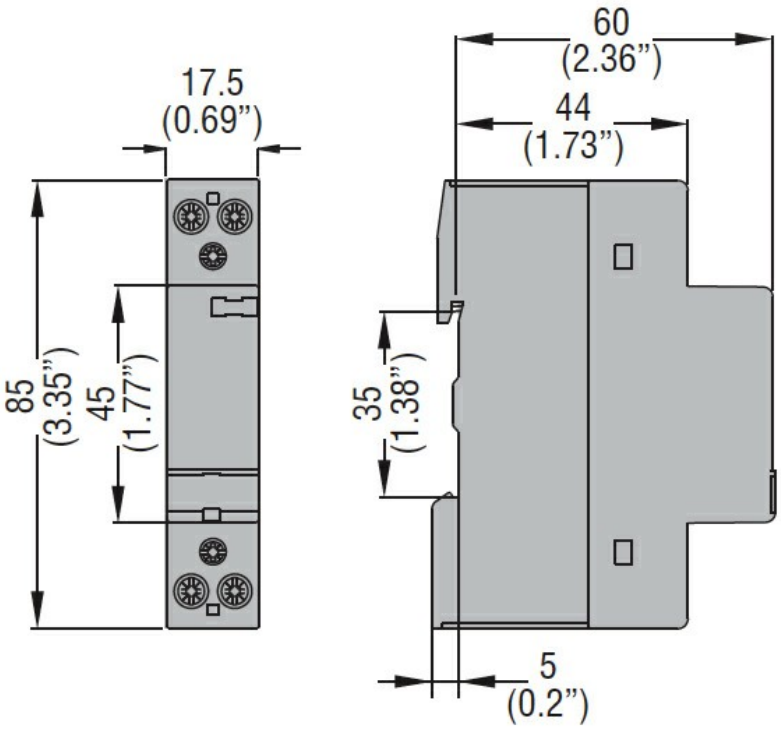
Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

Utahovací moment pro svorku cívky				
		max.	Nm	0.6
		max.	Ibin	0.6
Utahovací moment pro svorky				
		max.	Nm	1.2
		max.	Ibin	0.9
Průřez vodiče				
	Terminál cívky			
		min.	mm²	1
		max.	mm²	2.5
	Napájecí terminál			
		min.	mm²	1
		max.	mm²	10
Svorky nástroj				PZ2
Hmotnost			g	135

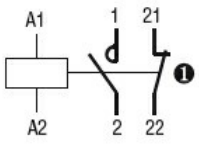
Odolnost a ochrana

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

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.

Certifikáty

EAC

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.