GA160A

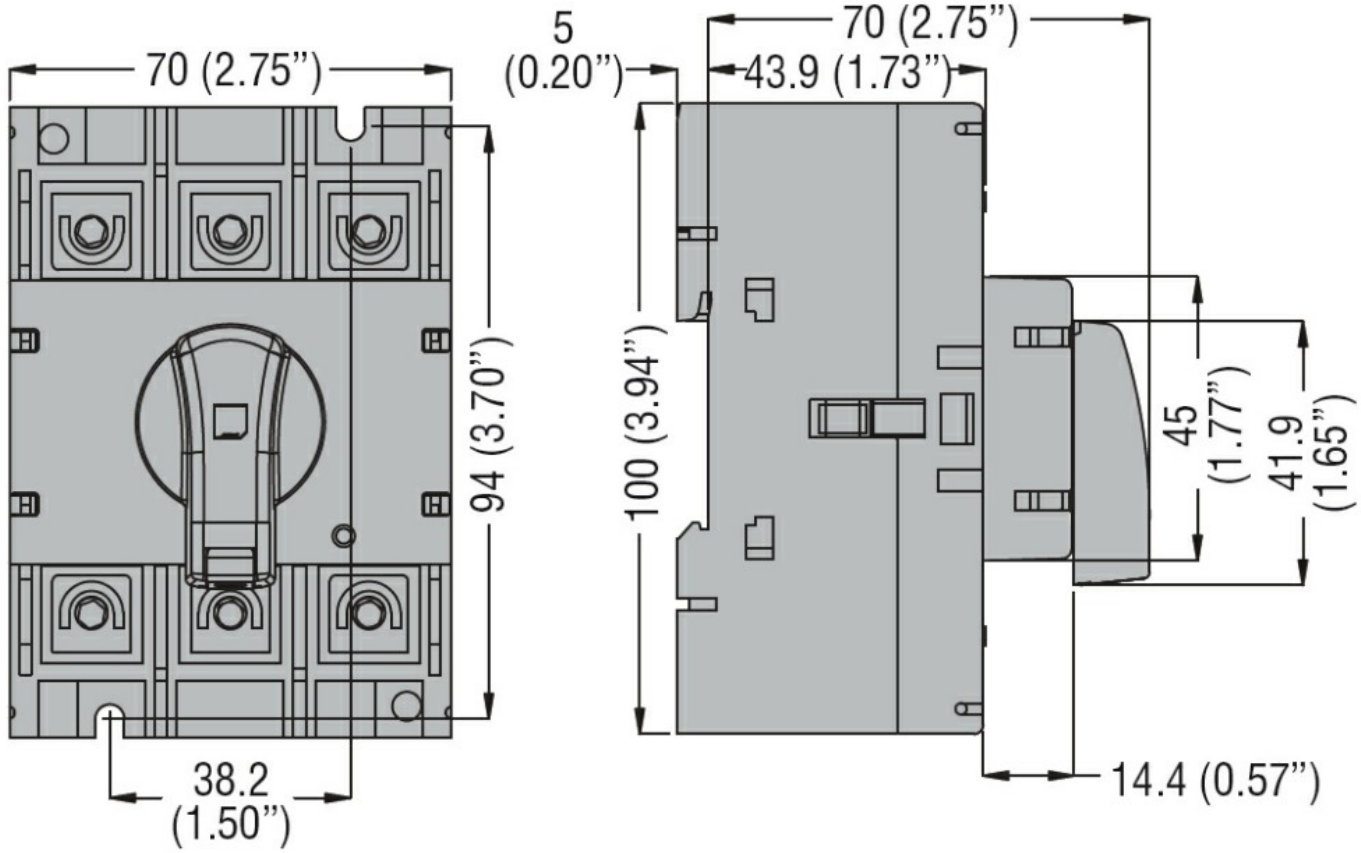
TŘÍPÓLOVÉ ODPÍNAČE, ŘADA GA, ODPÍNAČE SE ZADNÍ MONTÁŽÍ (VČETNĚ ČERNÉHO PŘÍMÉHO OVLADAČE) V SOULADU SE STANDARDEM UL98, SMLUVENÝ TEPELNÝ PROUD 160A



Vlastnosti kontaktů				
IEC Konvenční tepelný proud volného vzduchu Ith ≤ 40°C			A	160
Jmenovité izolační napětí Ui IEC/EN			V	1000
Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp			kV	8
Provozní proud Ie				
	AC21A			
		400V	A	160
		500V	A	160
		690V	A	160
	AC22A			
		400V	A	125
		500V	A	100
		690V	A	47
	AC23A			
		400V	A	125
		500V	A	100
		690V	A	47
Ztrátový výkon na pól max.			W	12
Jmenovitý provozní výkon AC23A				
		400V	kW	55
		690V	kW	45
Jalový výkon pro řízení kondenzátorů na				
Jmenovitý krátkodobý proud (1s) Icw (rms)			kA	2.5
Podmíněný zkratový proud (rms)			kA	50
Ochrana proti zkratu pojistkou			Class/A	gG160
Zapínací schopnost AC23A 400V			A	1250
Vypínací schopnost AC23A 400V			A	1000
Mechanická životnost			cycles	30000
Elektrická životnost AC21A			cycles	1500 (AC23A 400V)
Mechanické vlastnosti				
Provozní poloha				
		normální		Svislá rovina
		přípustná		Kterýkoliv
Upevnění				Šroubové /DIN lišta 35mm
Svorky				
		typ		Klecové
		šířka	mm	12.4
		výška	mm	10.4
		šroub		M8
		nástroj		Metrický Allen klíč 4
Utahovací moment pro svorky				
		min.	Nm	5

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	6
	min.	Ibin	45
	max.	Ibin	54
Průřez vodiče			
	IEC min.	mm²	4
	IEC max.	mm²	70
	AWG/Kcmil min.		12
	AWG/Kcmil max.	kcmil	1
Technické údaje UL			
Minimální rozměry krytu při jmenovitém proudu			
	mm	mm	150x140x110
	v	in	5.9 x 5.5 x 4.3
Okolní podmínky			
Provozní teplota			
	min.	°C	-25
	max.	°C	+55
Skladovací teplota			
	min.	°C	-40
	max.	°C	+70
Maximální nadmořská výška		m	3000
Odolnost a ochrana			
Stupeň krytí čelní strany IP			IP20
Stupeň znečištění			3
Rozměry			

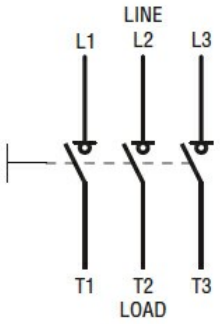


Schémata zapojení

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.

GA160A

TŘÍPÓLOVÉ ODPÍNAČE, ŘADA GA, ODPÍNAČE SE ZADNÍ MONTÁŽÍ (VČETNĚ ČERNÉHO PŘÍMÉHO OVLADAČE) V SOULADU SE STANDARDEM UL98, SMLUVENÝ TEPELNÝ PROUD 160A



Certifikace a shoda s předpisy

V souladu

IEC/EN 60947-1
IEC/EN 60947-3

Certifikace

CCC
EAC

Klasifikace ETIM

ETIM 8.0	EC000216 - Odpínač

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.