GL0200C1UL

TŘÍPÓLOVÉ ODPÍNAČE DLE UL98, PROUD PRO OBECNÉ POUŽITÍ 200 A

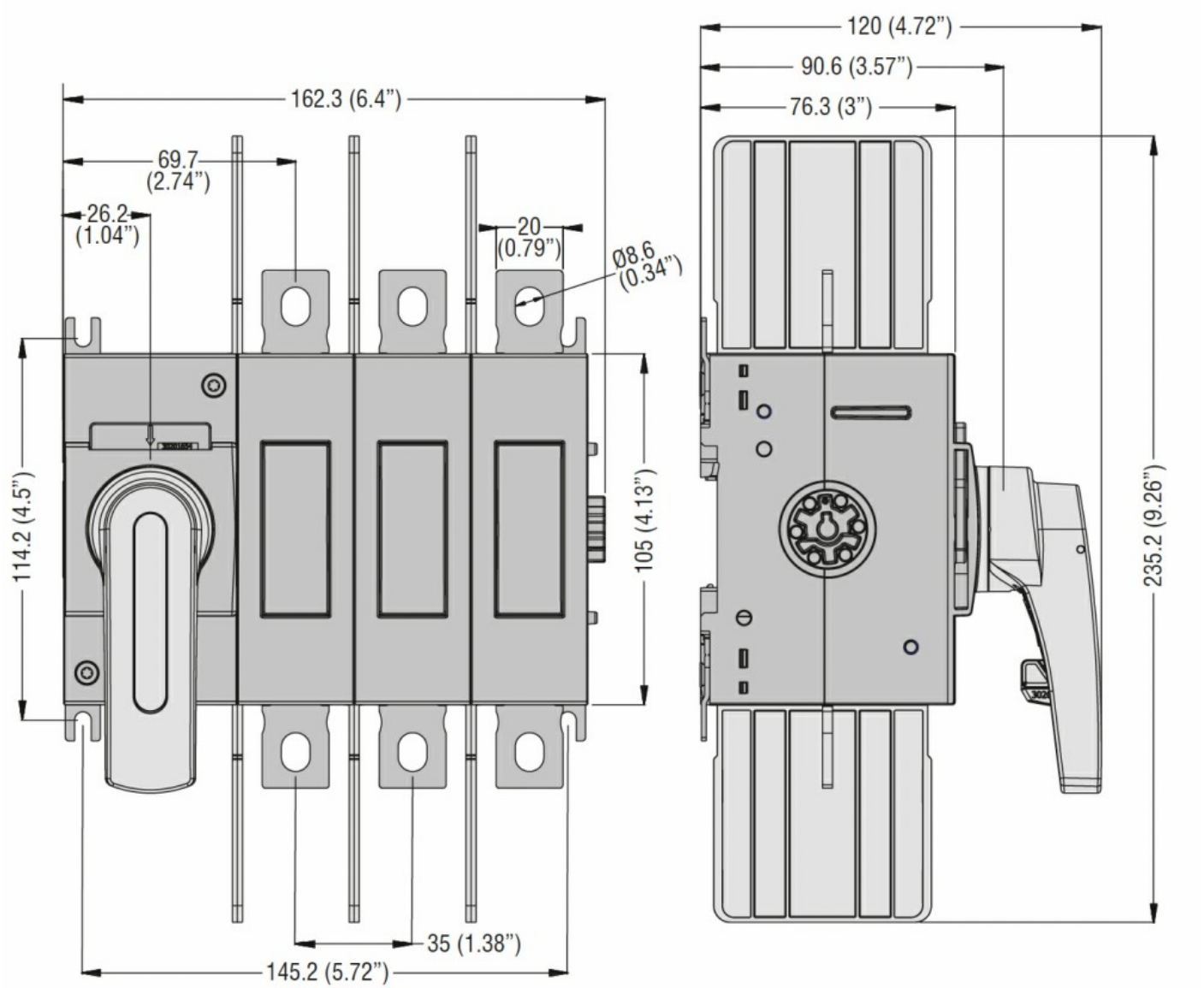


Vlastnosti kontaktů				
IEC Konvenční tepelný proud volného vzduchu Ith ≤ 40°C			A	200
Jmenovité izolační napětí Ui IEC/EN			V	1000
Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp			kV	12
Provozní proud Ie				
	AC21A			
		400V	A	200
		500V	A	200
		690V	A	200
	AC22A			
		400V	A	200
		500V	A	200
		690V	A	200
	AC23A			
		400V	A	200
		500V	A	200
		690V	A	200
Ztrátový výkon na pól max.			W	4
Jmenovitý provozní výkon AC23A				
		400V	kW	110
		690V	kW	200
Jalový výkon pro řízení kondenzátorů na				
		400V	kvar	100
Jmenovitý krátkodobý proud (1s) Icw (rms)			kA	6
Jmenovitý krátkodobý proud (0.3s) Icw (rms)			kA	12
Podmíněný zkratový proud (rms)			kA	100
Ochrana proti zkratu pojistkou			Class/A	J/200
Zapínací schopnost AC23A 400V			A	2000
Vypínací schopnost AC23A 400V			A	1600
Mechanická životnost			cycles	20000
Mechanické vlastnosti				
Provozní poloha				
		normální		Svislá rovina
		přípustná		Kterýkoliv
Upevnění				Šroubové /DIN lišta 35mm
Svorky				
		typ		M8 x 25
Utahovací moment pro svorky				
		min.	Nm	15
		max.	Nm	22
		min.	Ibin	132
		max.	Ibin	194
Průřez vodiče				
		IEC min.	mm²	70

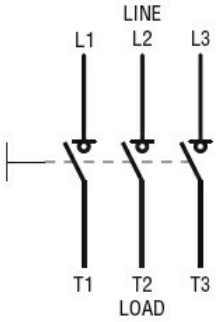
Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

	IEC max.	mm²	185
	AWG/Kcmil min.		00
	AWG/Kcmil max.	kcmil	400
Technické údaje UL			
Norma UL			UL98
Proudová zatížitelnost pro všeobecné použití		A	200
Provozní napětí max.		V	600
Třífázový motor s výkonem v koňských silách/s plným proudem			
	240V	HP/A	75/192
	480V	HP/A	150/180
	600V	HP/A	200/192
Zkratová odolnost		kA rms	200
Zkratová odolnost s pojistkou		Class/A	J/200
Sada kabelových ok pro svorky UL			GLX500 - GLX501
Minimální rozměry krytu při jmenovitém proudu			
	mm	mm	400 x 250 x 150
	v	in	15,8 x 9,9 x 5,9
Okolní podmínky			
Provozní teplota			
	min.	°C	-25
	max.	°C	+55
Skladovací teplota			
	min.	°C	-40
	max.	°C	+70
Maximální nadmořská výška		m	3000
Rozměry			

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.



Schémata zapojení



Certifikace a shoda s předpisy

V souladu

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

Certifikace

	cULus

Klasifikace ETIM

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.

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.