GL1200C1UL

THREE-POLE SWITCH DISCONNECTOR, UL98, 1200A



Vlastnosti kontaktů				
IEC Konvenční tepelný proud volného vzduchu Ith ≤ 40°C			A	1200
Jmenovité izolační napětí Ui IEC/EN			V	1000
Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp			kV	12
Provozní proud Ie				
	AC21A			
		400V	A	1200
		500V	A	1200
		690V	A	1200
		1000V	A	1200
	AC22A			
		400V	A	1200
		500V	A	1200
		690V	A	1200
	AC23A			
		400V	A	1200
		500V	A	1200
		690V	A	1200
Ztrátový výkon na pól max.			W	63
Jmenovitý provozní výkon AC23A				
		400V	kW	710
		690V	kW	1000
Jalový výkon pro řízení kondenzátorů na				
Jmenovitý krátkodobý proud (1s) Icw (rms)			kA	50
Podmíněný zkratový proud (rms)			kA	100
Ochrana proti zkratu pojistkou			Class/A	gG/1250
Zapínací schopnost AC23A 400V			A	12500
Vypínací schopnost AC23A 400V			A	10000
Mechanická životnost			cycles	3000
Mechanické vlastnosti				
Provozní poloha				
		normální		Svislá rovina
		přípustná		Kterýkoliv
Upevnění				Šroub
Svorky				
		typ		M12
Utahovací moment pro svorky				
		min.	Nm	50
		max.	Nm	75
		min.	lbin	442
		max.	lbin	664
Technické údaje UL				
Norma UL				UL98
Proudová zatížitelnost pro všeobecné použití			A	1200
Provozní napětí max.			V	600

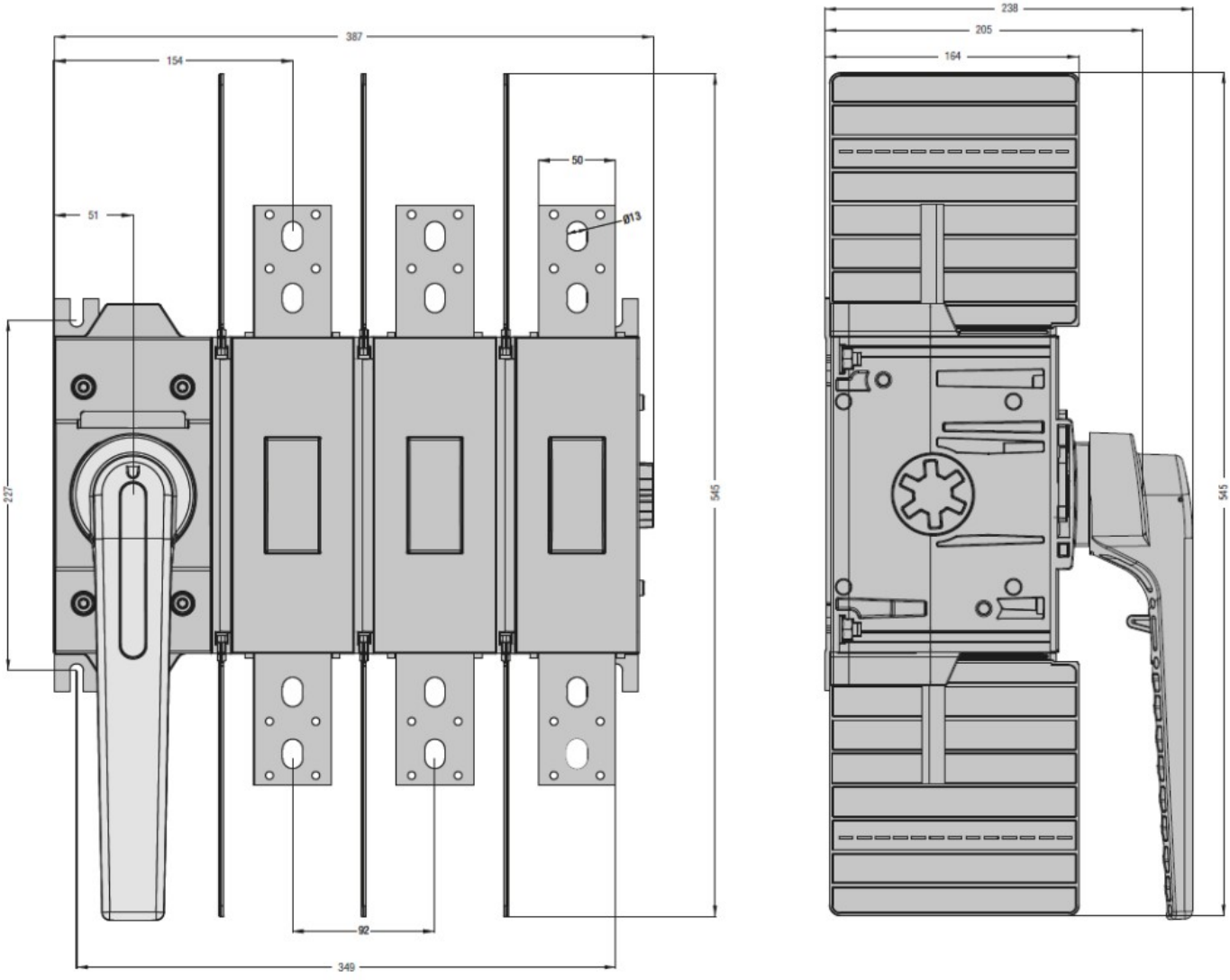
Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

Třífázový motor s výkonem v koňských silách/s plným proudem			
	240V	HP/A	200/480
	480V	HP/A	500/590
	600V	HP/A	500/472
Zkratová odolnost		kA rms	100
Zkratová odolnost s pojistkou		Class/A	L/1200
Sada kabelových ok pro svorky UL			GLX510
Minimální rozměry krytu při jmenovitém proudu			
	mm	mm	1220x610x305

Okolní podmínky

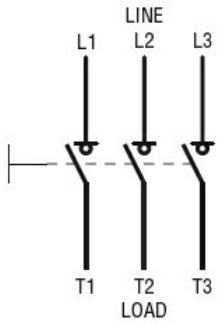
Provozní teplota			
	min.	°C	-25
	max.	°C	+55
Skladovací teplota			
	min.	°C	-40
	max.	°C	+70
Maximální nadmořská výška		m	3000

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.



Certifikace a shoda s předpisy

V souladu

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

Certifikace

	cULus

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.