GLC0400T4C1UL

ČTYŘPÓLOVÉ PŘEPÍNAČE DLE UL1008, PROUD PRO OBECNÉ POUŽITÍ 400 A



Vlastnosti kontaktů				
IEC Konvenční tepelný proud volného vzduchu Ith ≤ 40°C			A	400
Jmenovité izolační napětí Ui IEC/EN			V	1000
Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp			kV	12
Provozní proud Ie				
	AC-31B			
		400V	A	400
		500V	A	400
		690V	A	400
	AC-32B			
		400V	A	400
		500V	A	400
		690V	A	400
	AC-33B			
		400V	A	400
		500V	A	400
		690V	A	400
Ztrátový výkon na pól max.			W	26.0
Jmenovitý provozní výkon AC23A				
		400V	kW	200
		690V	kW	400
Jalový výkon pro řízení kondenzátorů na				
Jmenovitý krátkodobý proud (1s) Icw (rms)			kA	12.5
Jmenovitý krátkodobý proud (0.3s) Icw (rms)			kA	20
Podmíněný zkratový proud (rms)			kA	80
Ochrana proti zkratu pojistkou			Class/A	J/400
Zapínací schopnost AC23A 400V			A	4000
Vypínací schopnost AC23A 400V			A	3200
Mechanická životnost			cycles	10000
Mechanické vlastnosti				
Provozní poloha				
		normální		Svislá rovina
		přípustná		Kterýkoliv
Upevnění				Šroub
Svorky				
		typ		M10 x 25
Utahovací moment pro svorky				
		min.	Nm	30
		max.	Nm	37
		min.	lbin	265
		max.	lbin	327
Průřez vodiče				
		IEC min.	mm²	1X182
		IEC max.	mm²	2X185
		AWG/Kcmil min.		1X400

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.

GLC0400T4C1UL

ČTYŘPÓLOVÉ PŘEPÍNAČE DLE UL1008, PROUD PRO OBECNÉ POUŽITÍ 400 A

	AWG/Kcmil max.	kcmil	2X350

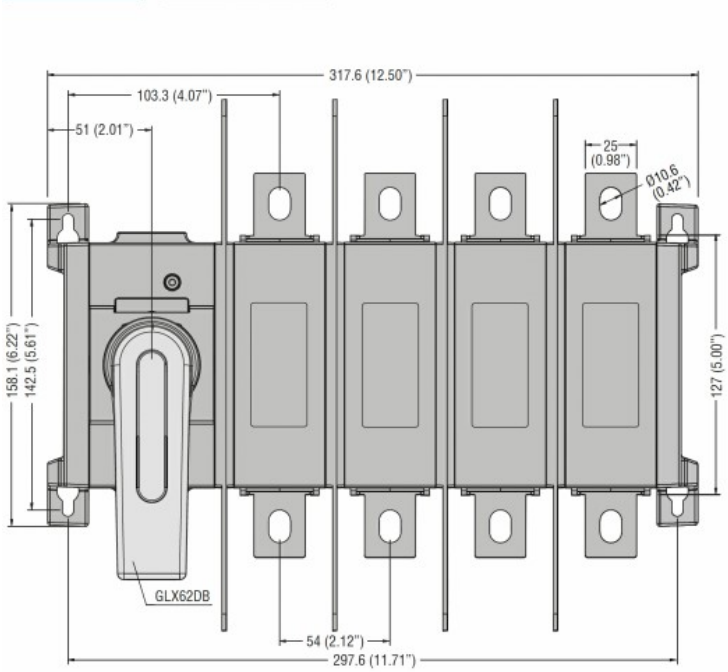
Technické údaje UL

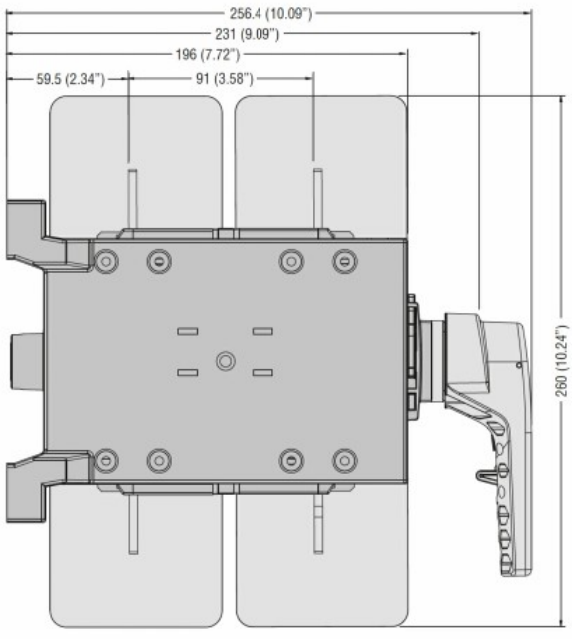
Norma UL			UL1008
Proudová zatížitelnost pro všeobecné použití		A	400
Provozní napětí max.		V	600
Třífázový motor s výkonem v koňských silách/s plným proudem			
	240V	HP/A	125/312
	480V	HP/A	250/302
	600V	HP/A	350/336
Zkratová odolnost		kA rms	100
Zkratová odolnost s pojistkou		Class/A	J/400
Sada kabelových ok pro svorky UL			GLX502-GLX503
Minimální rozměry krytu při jmenovitém proudu			
	mm	mm	950 x 350 x 260
	v	in	37.4 x 13.8 x 10.4

Okolní podmínky

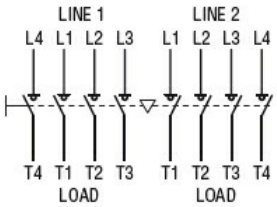
Provozní teplota			
	min.	°C	-25
	max.	°C	+55
Skladovací teplota			
	min.	°C	-40
	max.	°C	+70
Maximální nadmořská výška		m	3000

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 60947-1
IEC/EN 60947-3
IEC/EN 60947-6-1

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.