GL0320C1

TŘÍPÓLOVÉ ODPÍNAČE DLE IEC/EN, SMLUVENÝ TEPELNÝ PROUD 320 A



Vlastnosti kontaktů				
IEC Konvenční tepelný proud volného vzduchu Ith ≤ 40°C			A	320
Jmenovité izolační napětí Ui IEC/EN			V	1000
Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp			kV	12
Provozní proud Ie				
	AC21A			
		400V	A	320
		500V	A	320
		690V	A	320
		1000V	A	320
	AC22A			
		400V	A	320
		500V	A	320
		690V	A	320
	AC23A			
		400V	A	320
		500V	A	320
		690V	A	320
		1000V	A	200
Ztrátový výkon na pól max.			W	20.8
Jmenovitý provozní výkon AC23A				
		400V	kW	160
		690V	kW	315
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	gG/355
Zapínací schopnost AC23A 400V			A	3200
Vypínací schopnost AC23A 400V			A	2560
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.	Ibin	265
		max.	Ibin	327
Průřez vodiče				
		IEC min.	mm²	1x185

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	2x185
	AWG/Kcmil min.		1x400
	AWG/Kcmil max.	kcmil	2x350

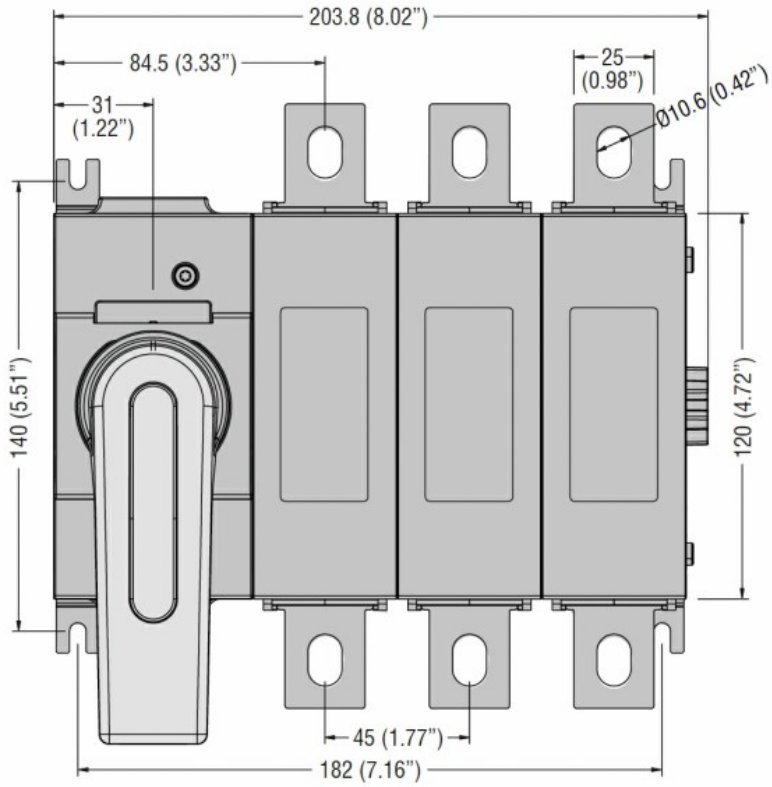
Okolní podmínky

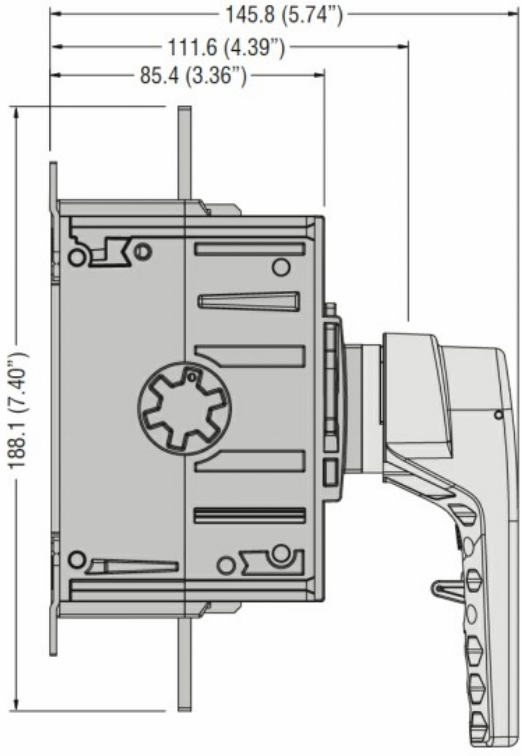
Provozní teplota			
	min.	°C	-25
	max.	°C	+55
Skladovací teplota			
	min.	°C	-40
	max.	°C	+70
Maximální nadmořská výška		m	3000

Odolnost a ochrana

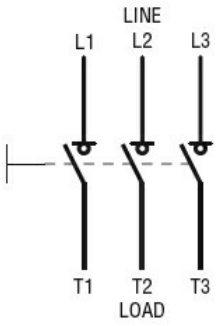
Stupeň znečištění			3

Rozměry





Schémata zapojení



Certifikace a shoda s předpisy

V souladu

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

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.

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.