GL1001T4C1

FOUR-POLE SWITCH DISCONNECTOR, IEC/EN, 1000A

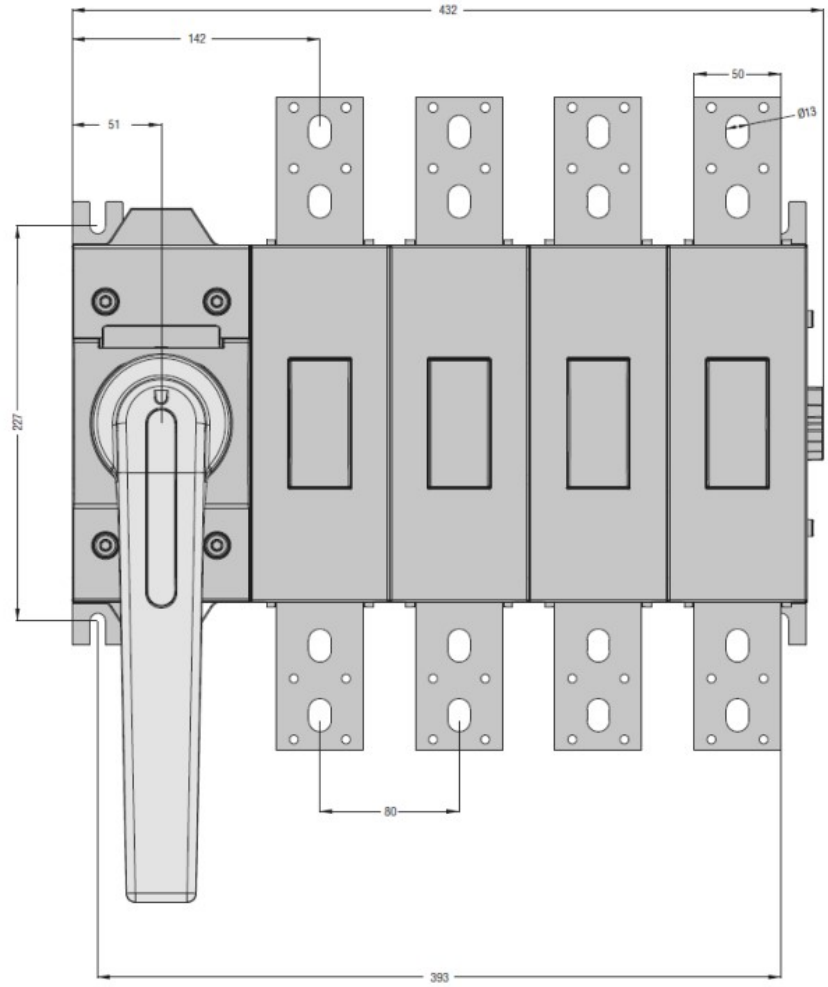


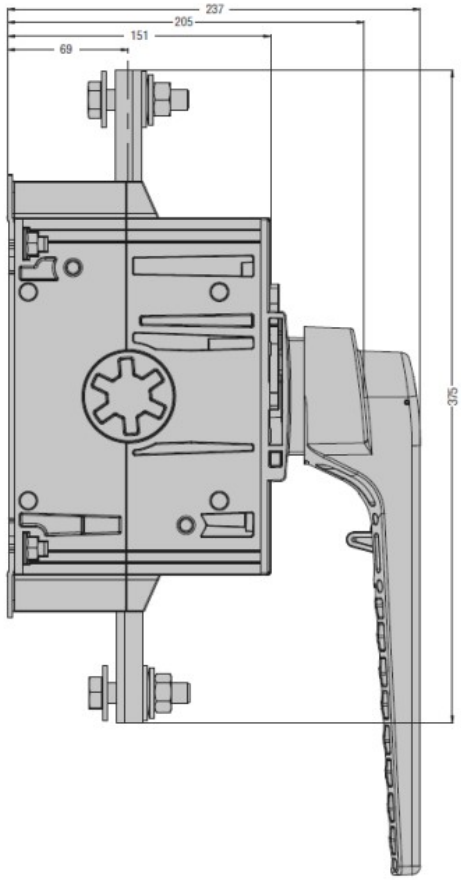
Vlastnosti kontaktů				
IEC Konvenční tepelný proud volného vzduchu Ith ≤ 40°C			A	1000
Jmenovité izolační napětí Ui IEC/EN			V	1000
Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp			kV	12
Provozní proud Ie				
	AC21A			
		400V	A	1000
		500V	A	1000
		690V	A	1000
		1000V	A	1000
	AC22A			
		400V	A	1000
		500V	A	1000
		690V	A	1000
	AC23A			
		400V	A	1000
		500V	A	1000
		690V	A	1000
Ztrátový výkon na pól max.			W	63
Jmenovitý provozní výkon AC23A				
		400V	kW	560
		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/1000
Zapínací schopnost AC23A 400V			A	10000
Vypínací schopnost AC23A 400V			A	8000
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
Průřez vodiče				
přípojnice IEC min.			mm	2 busbars 60x5
Okolní podmínky				
Provozní teplota				

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.

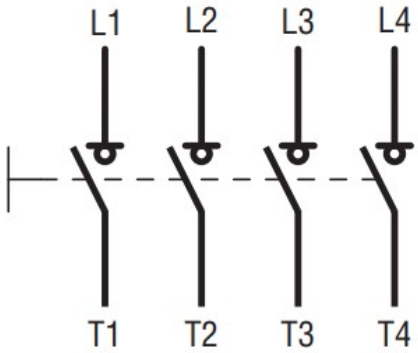
	min.	°C	-25
	max.	°C	+55
Skladovací teplota			
	min.	°C	-40
	max.	°C	+70
Maximální nadmořská výška		m	3000

Rozměry





Schémata zapojení



Certifikace a shoda s předpisy

V souladu

IEC/EN/BS 60947-1

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/EN/BS 60947-3

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.