GE1600

TŘÍPÓLOVÉ ODPÍNAČE, SMLUVENÝ TEPELNÝ PROUD 1600 A



Vlastnosti kontaktů				
IEC Konvenční tepelný proud volného vzduchu Ith ≤ 40°C			A	1600
Jmenovité izolační napětí Ui IEC/EN			V	1000
Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp			kV	12
Provozní proud Ie				
	AC21A			
		400V	A	1600
		500V	A	1600
		690V	A	1600
	AC22A			
		400V	A	1600
		500V	A	1250
		690V	A	1000
	AC23A			
		400V	A	1000
		500V	A	900
		690V	A	630
Ztrátový výkon na pól max.			W	128
Jmenovitý provozní výkon AC23A				
		400V	kW	554
		690V	kW	600
Jalový výkon pro řízení kondenzátorů na				
Jmenovitý krátkodobý proud (1s) Icw (rms)			kA	50
Podmíněný zkratový proud (rms)			kA	72
Ochrana proti zkratu pojistkou			Class/A	2x gG800
Zapínací schopnost AC23A 400V			A	10000
Vypínací schopnost AC23A 400V			A	8000
Mechanická životnost			cycles	10000
Elektrická životnost AC21A			cycles	500 (AC23A 400V)
Mechanické vlastnosti				
Provozní poloha				
		normální		Svislá rovina
		přípustná		Kterýkoliv
Upevnění				Šroub
Svorky				
		typ		Pas
		šroub		M14
Utahovací moment pro svorky				
		max.	Nm	55
		max.	lbin	10
Průřez vodiče				
Pas Rozměry max.				60x10
Okolní podmínky				
Provozní teplota				

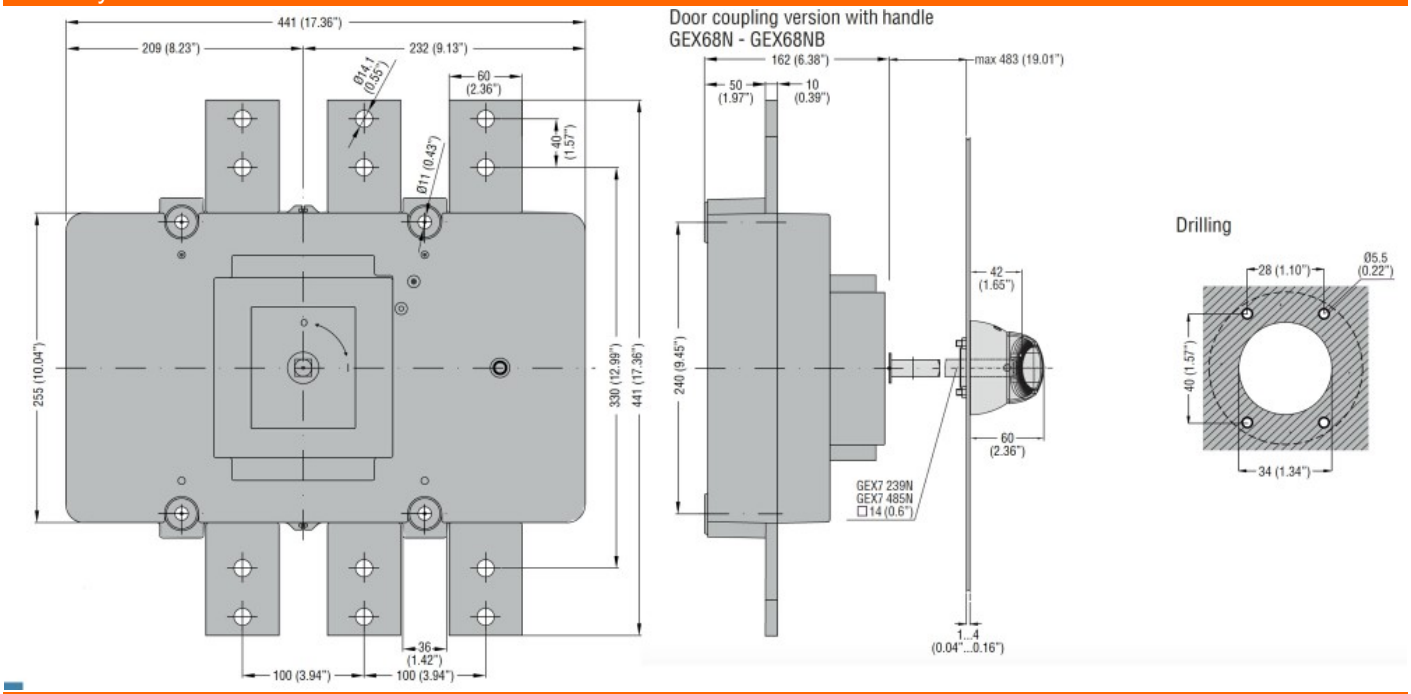
Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

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

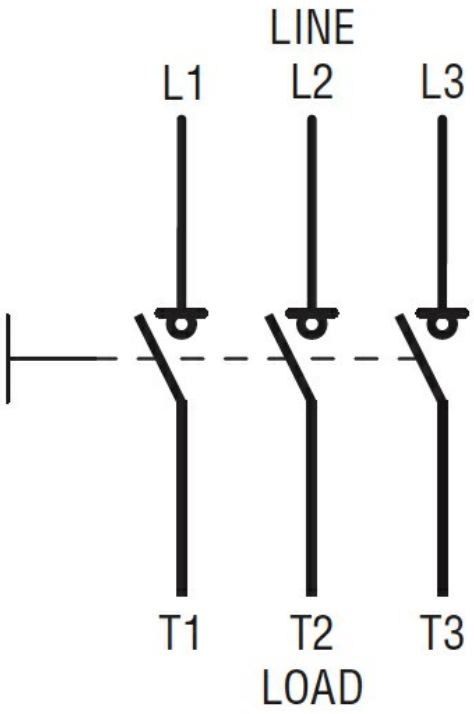
Odolnost a ochrana

Stupeň krytí čelní strany IP			IP20
Stupeň znečištění			3

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

Certifikace

	EAC

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.