GE0251

TŘÍPÓLOVÉ ODPÍNAČE, SMLUVENÝ TEPELNÝ PROUD 250 A



Vlastnosti kontaktů				
IEC Konvenční tepelný proud volného vzduchu Ith ≤ 40°C			A	250
Jmenovité izolační napětí Ui IEC/EN			V	1000
Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp			kV	8
Provozní proud Ie				
	AC21A			
		400V	A	250
		500V	A	250
		690V	A	200
	AC22A			
		400V	A	250
		500V	A	250
		690V	A	160
	AC23A			
		400V	A	250
		500V	A	200
		690V	A	160
Ztrátový výkon na pól max.			W	2.5
Jmenovitý provozní výkon AC23A				
		400V	kW	138
		690V	kW	153
Jalový výkon pro řízení kondenzátorů na				
Jmenovitý krátkodobý proud (1s) Icw (rms)			kA	12
Podmíněný zkratový proud (rms)			kA	100
Ochrana proti zkratu pojistkou			Class/A	gG250
Zapínací schopnost AC23A 400V			A	2500
Vypínací schopnost AC23A 400V			A	2000
Mechanická životnost			cycles	20000
Elektrická životnost AC21A			cycles	1000 (AC23A 400V)
Mechanické vlastnosti				
Provozní poloha				
		normální		Svislá rovina
		přípustná		Kterýkoliv
Upevnění				Šroub
Svorky				
		typ		Pas
		šroub		M10
Utahovací moment pro svorky				
		max.	Nm	18
		max.	lbin	10
Průřez vodiče				
Pas Rozměry max.				25x4
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.

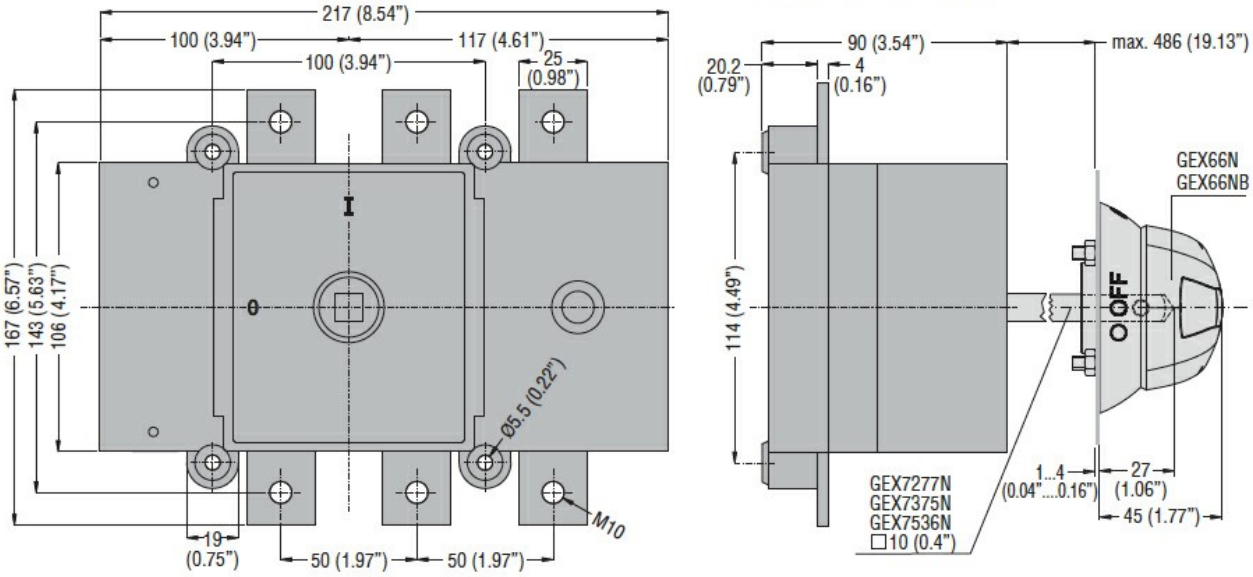
	min.	°C	-25
	max.	°C	55
Skladovací teplota			
	min.	°C	-40
	max.	°C	70
Maximální nadmořská výška		m	3000

Odolnost a ochrana

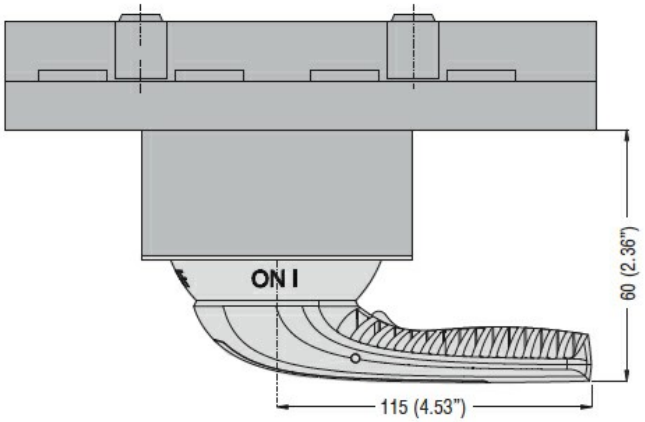
Stupeň krytí čelní strany IP	IP20
Stupeň znečištění	3

Rozměry

Door coupling version with handle
GEX66N - GEX66NB

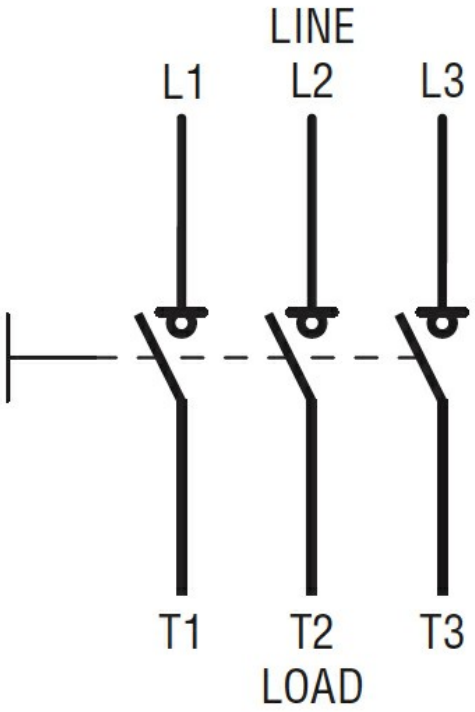


Direct operating version with handle
GEX66ND



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.