GE0500T4

ČTYŘPÓLOVÉ ODPÍNAČE, SMLUVENÝ TEPELNÝ PROUD 500 A



Vlastnosti kontaktů				
IEC Konvenční tepelný proud volného vzduchu Ith ≤ 40°C			A	500
Jmenovité izolační napětí Ui IEC/EN			V	1000
Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp			kV	12
Provozní proud Ie				
	AC21A			
		400V	A	500
		500V	A	500
		690V	A	500
	AC22A			
		400V	A	500
		500V	A	500
		690V	A	400
	AC23A			
		400V	A	500
		500V	A	400
		690V	A	250
Ztrátový výkon na pól max.			W	22
Jmenovitý provozní výkon AC23A				
		400V	kW	220
		690V	kW	239
Jalový výkon pro řízení kondenzátorů na				
Jmenovitý krátkodobý proud (1s) Icw (rms)			kA	16
Podmíněný zkratový proud (rms)			kA	100
Ochrana proti zkratu pojistkou			Class/A	gG500
Zapínací schopnost AC23A 400V			A	5000
Vypínací schopnost AC23A 400V			A	4000
Mechanická životnost			cycles	10000
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.	lbin	10
Průřez vodiče				
Pas Rozměry max.				25x5
Okolní podmínky				
Provozní teplota				
		min.	°C	-25

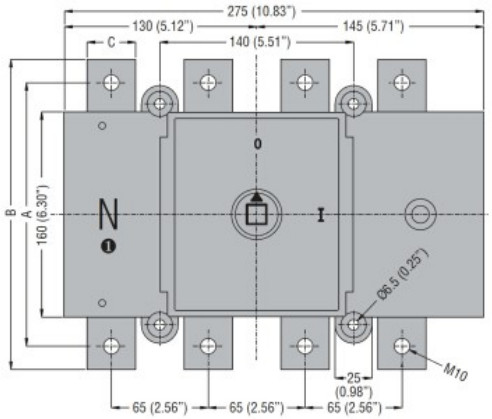
Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

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

Odolnost a ochrana

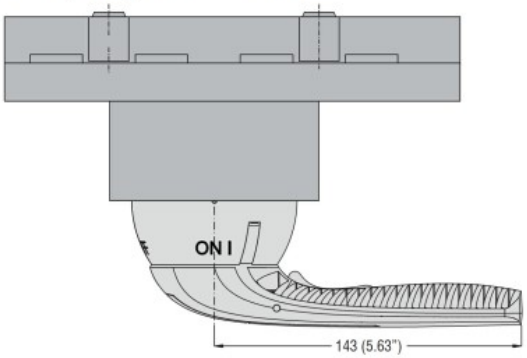
Stupeň krytí čelní strany IP	IP20
Stupeň znečištění	3

Rozměry

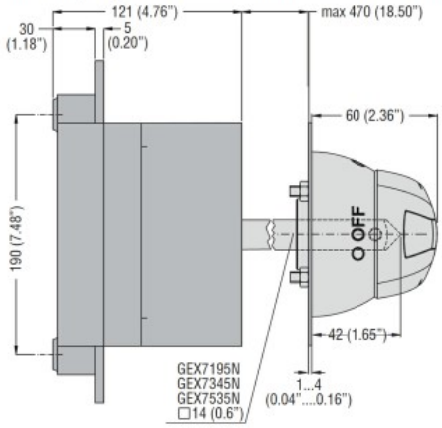


Type	A	B	C
GE0500 T4	190 (7.48")	220 (8.66")	25 (0.98")
GE0630 DT4	205 (8.07")	235 (9.25")	30 (1.18")
GE0630 T4	205 (8.07")	235 (9.25")	30 (1.18")
GE0800 DT4	205 (8.07")	235 (9.25")	30 (1.18")
GE0800 T4	205 (8.07")	235 (9.25")	30 (1.18")

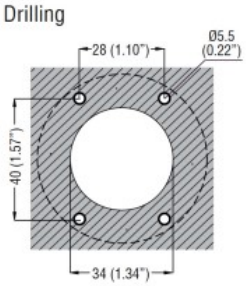
Direct operating version with handle GEX67ND



Door coupling version with handle GEX67N - GEX67NB

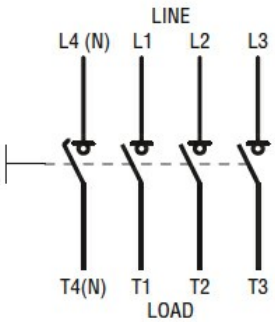


Drilling



Schémata zapojení

Four-pole disconnectors
GE0160 T4 - GE1600 T4
GE0160 T4P



Certifikace a shoda s předpisy

V souladu

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 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.