GMFJ100C03

TŘÍPÓLOVÉ ODPÍNAČE S DRŽÁKY POJISTEK (DLE UL98), TYP POJISTKY DLE UL, J, POLOHA OVLÁDACÍHO PÓLU, VLEVO, PROUD PRO OBECNÉ POUŽITÍ 100 A



Vlastnosti kontaktů				
IEC Konvenční tepelný proud volného vzduchu Ith ≤ 40°C			A	100
IEC Konvenční tepelný proud volného vzduchu Ith ≤ 65°C			A	80
Jmenovité izolační napětí Ui IEC/EN			V	1000
Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp			kV	12
Provozní proud Ie				
	AC21A			
		400V	A	160
		500V	A	160
	AC22A			
		400V	A	160
		500V	A	160
	AC23A			
		400V	A	160
		500V	A	160
Ztrátový výkon na pól max.			W	9
Maximální ztrátový výkon pojistky				
		na volném vzduchu	W	12
		v krytu	W	12
Jalový výkon pro řízení kondenzátorů na				
Jmenovitý krátkodobý proud (1s) Icw (rms)			kA	5
Ochrana proti zkratu pojistkou			Class/A	J/100
Zapínací schopnost AC23A 400V			A	1600
Vypínací schopnost AC23A 400V			A	1280
Mechanická životnost			cycles	8000
Mechanické vlastnosti				
Provozní poloha				
		normální		Svislá rovina
		přípustná		Kterýkoliv
Upevnění				Šroub
Svorky				
		typ		Pas
Utahovací moment pro svorky				
		max.	Nm	13.5
		max.	Ibin	120
Utahovací moment šroubů pojistkových vložek			Nm	4
Utahovací moment kabelového oka			Nm	5.5
Průřez vodiče				
Sada kabelových ok pro svorky				GMX500
Technické údaje UL				
Norma UL				UL98
Proudová zatížitelnost pro všeobecné použití			A	100
Provozní napětí max.			V	600
Třífázový motor s výkonem v koňských silách/s plným proudem				
		240V	HP/A	30/80

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.

GMFJ100C03

TŘÍPÓLOVÉ ODPÍNAČE S DRŽÁKY POJISTEK (DLE UL98), TYP POJISTKY DLE UL, J, POLOHA OVLÁDACÍHO PÓLU, VLEVO, PROUD PRO OBECNÉ POUŽITÍ 100 A

	480V	HP/A	60/77
	600V	HP/A	75/77
Zkratová odolnost		kA rms	200
Zkratová odolnost s pojistkou		Class/A	J/100

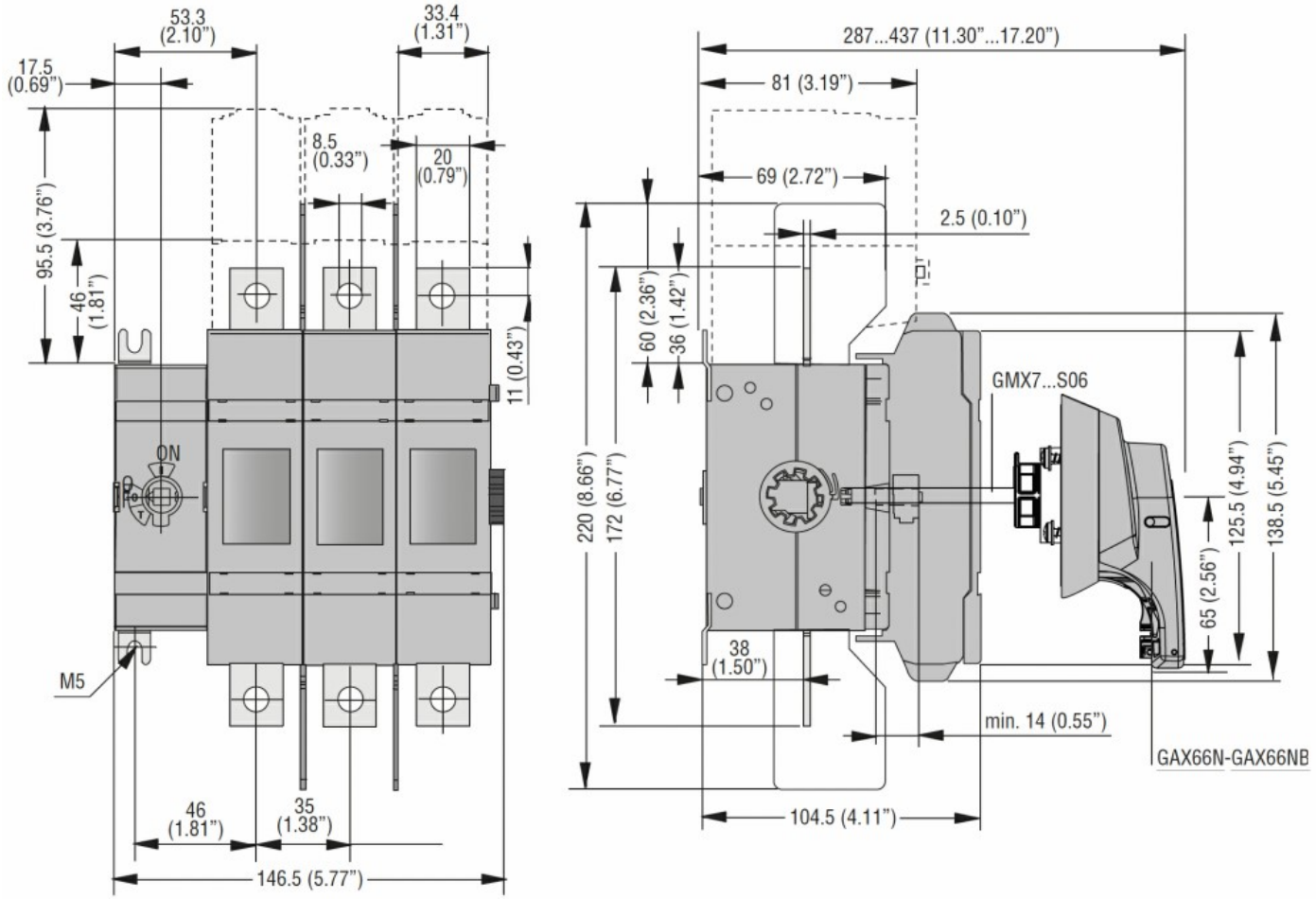
Okolní podmínky

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

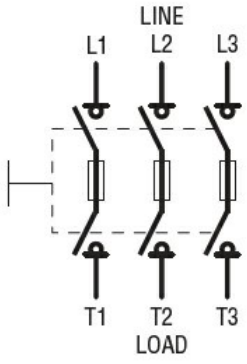
Odolnost a ochrana

Stupeň znečištění			3

Rozměry



Schémata zapojení



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

CSA C22.2 n°4
cULus according to UL98
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.