Lovato electric
ENERGY AND AUTOMATION

GEF0160N

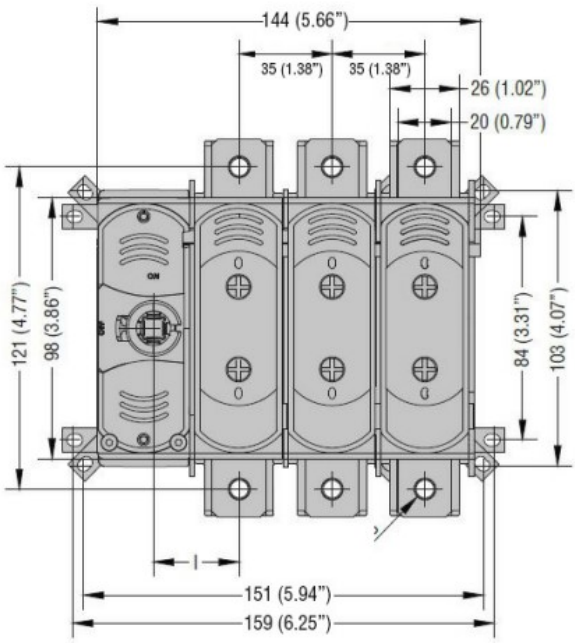
TŘÍPÓLOVÝ ODPÍNAČ, S NH DRŽÁKEM POJISTEK, 160A

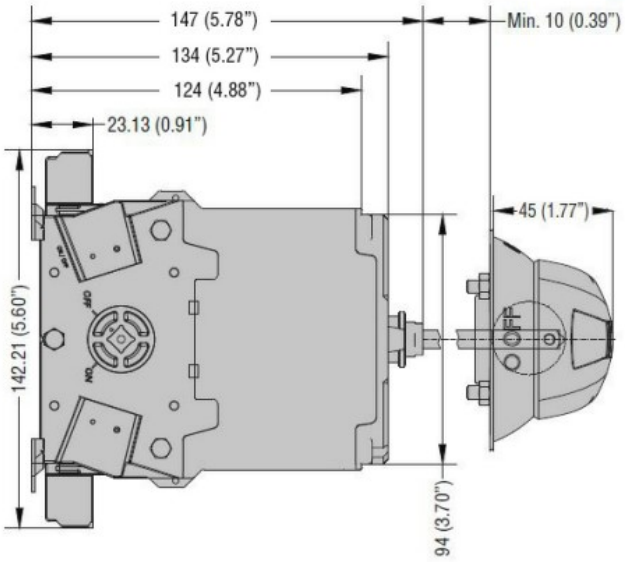


Vlastnosti kontaktů				
IEC Konvenční tepelný proud volného vzduchu Ith ≤ 40°C			A	160
Jmenovité izolační napětí Ui IEC/EN			V	1000
Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp			kV	8
Provozní proud Ie				
	AC21A			
		400V	A	160
		500V	A	160
	AC22A			
		400V	A	160
		500V	A	125
	AC23A			
		400V	A	160 (AC23B)
		500V	A	125
Ztrátový výkon na pól max.			W	11.2
Jalový výkon pro řízení kondenzátorů na				
Podmíněný zkratový proud (rms)			kA	100
Zapínací schopnost AC23A 400V			A	1600
Vypínací schopnost AC23A 400V			A	1280
Mechanická životnost			cycles	8000
Mechanické vlastnosti				
Upevnění				Šroub
Svorky				
		typ		Lug terminals or bars
		šířka	mm	25
		výška	mm	3
		šroub		M8
Utahovací moment pro svorky				
		max.	Nm	6
		max.	lbin	53
Průřez vodiče				
Hmotnost			g	1300
Technické údaje UL				
Provozní napětí max.			V	500
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

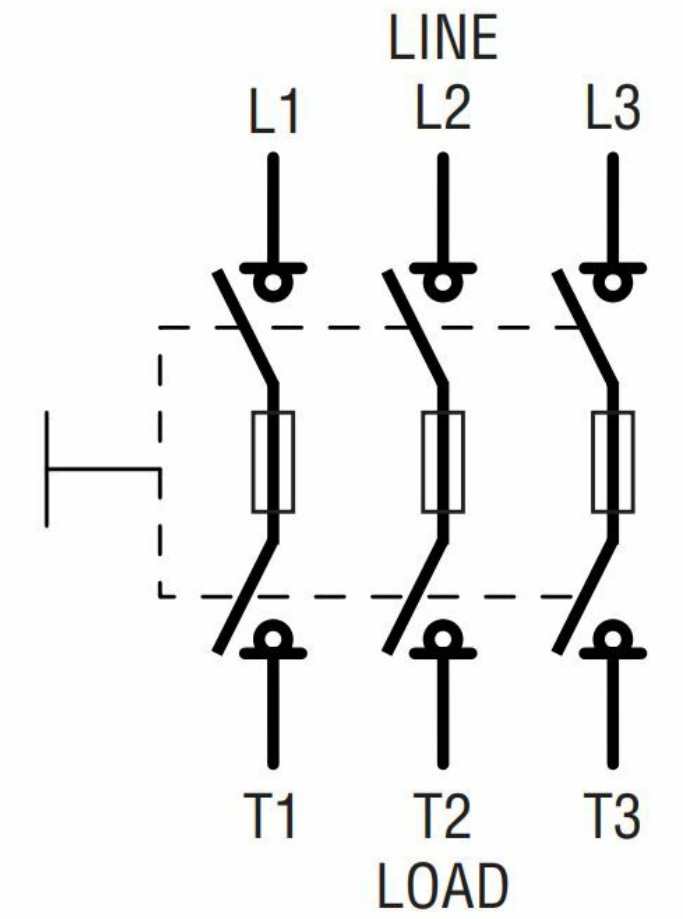
Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

Rozměry





Schémata zapojení



Certifikace a shoda s předpisy

V souladu

IEC/EN/BS 60947-1
IEC/EN/BS 60947-3

Certifikace

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.

CE

UKCA

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.