Lovato electric
ENERGY AND AUTOMATION

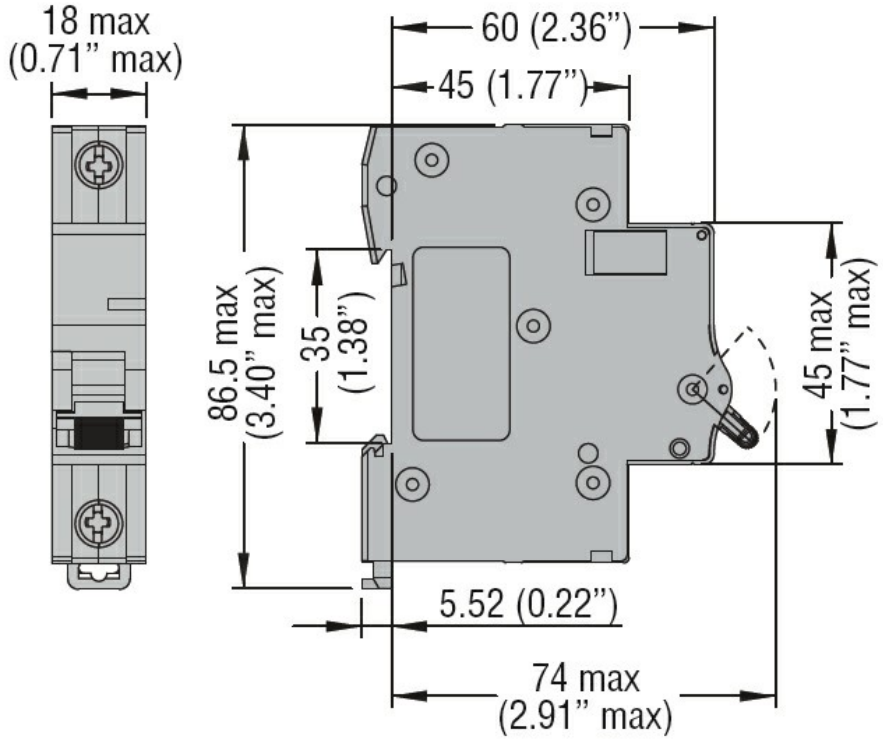
P1MB1PB01

MINIATURNÍ JISTIČ, 1P - 10KA, 1 MODUL, CHARAKTERISTIKA B, JMENOVITÝ PROUD 1A



Elektrické vlastnosti			
Jmenovité izolační napětí Ui IEC/EN		V	440
Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp		kV	4
Jmenovité provozní napětí AC (IEC)		VAC	230
Jmenovité provozní napětí DC		VDC	80
Jmenovitý kmitočet		Hz	50/60
Jmenovitý proud (In)		A	1
Vypínací charakteristika			B
Zkratová odolnost (IEC)		kA	10
Třída omezení			3
Elektrická životnost		cycles	10000
Úroveň výkonu B10d dle normy EN/ISO 13489-1 jmenovité zatížení		cycles	10000
Ztrátový výkon na pól max.		W	1.07
Okolní podmínky			
Provozní teplota			
	min.	°C	-40
	max.	°C	+70
Skladovací teplota			
	min.	°C	-40
	max.	°C	+80
Maximální nadmořská výška		m	2000
Mechanické vlastnosti			
Provozní poloha			
	normální		Svislá rovina
Upevnění			35mmDIN lišta
Utahovací moment pro svorky			
	min.	Nm	1.8
	max.	Nm	2
	min.	lbin	16
	max.	lbin	17.7
Svorky nástroj			Pz 2
Průřez vodiče			
IEC			
	min.	mm²	1
	max.	mm²	35
AWG/Kcmil			
	min.		14
	max.	kcmil	6
Mechanická životnost		cycles	20000
Hmotnost		g	115
Stupeň krytí čelní strany IP			IP20
Stupeň znečištění			2
Vzdálenost mřížky dle přílohy H.1 normy IEC/EN60898-1		mm	60
Rozměry			

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.



Schémata zapojení



Certifikace a shoda s předpisy

V souladu

CSA C22.2 n°235. UR "UL Recognized" per Canada e USA.
IEC/EN 60898-1
IEC/EN 60947-2
UL 1077

Certifikace

cURus
EAC
TÜV-Rheinland

Klasifikace ETIM

ETIM 8.0

EC000042 - Jistič (MCB)

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.