Lovato electric
ENERGY AND AUTOMATION

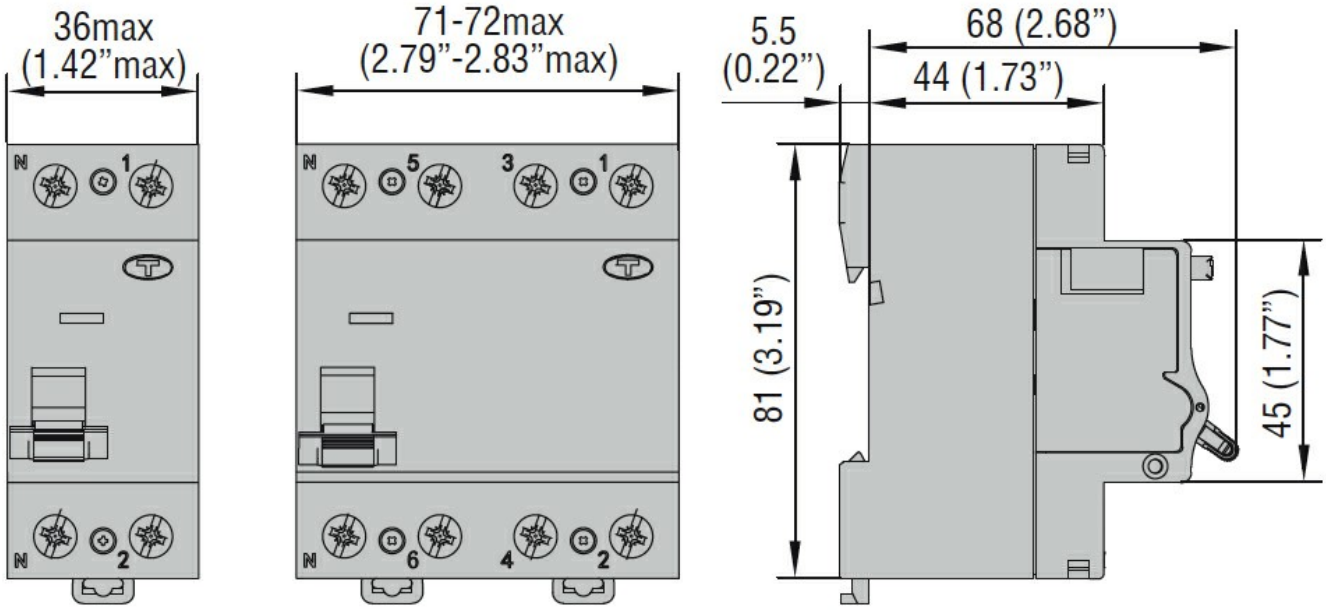
P1RD2P40A030

CHRÁNIČ, 2 MODULY, 2P - TYP A, 40A, 30MA

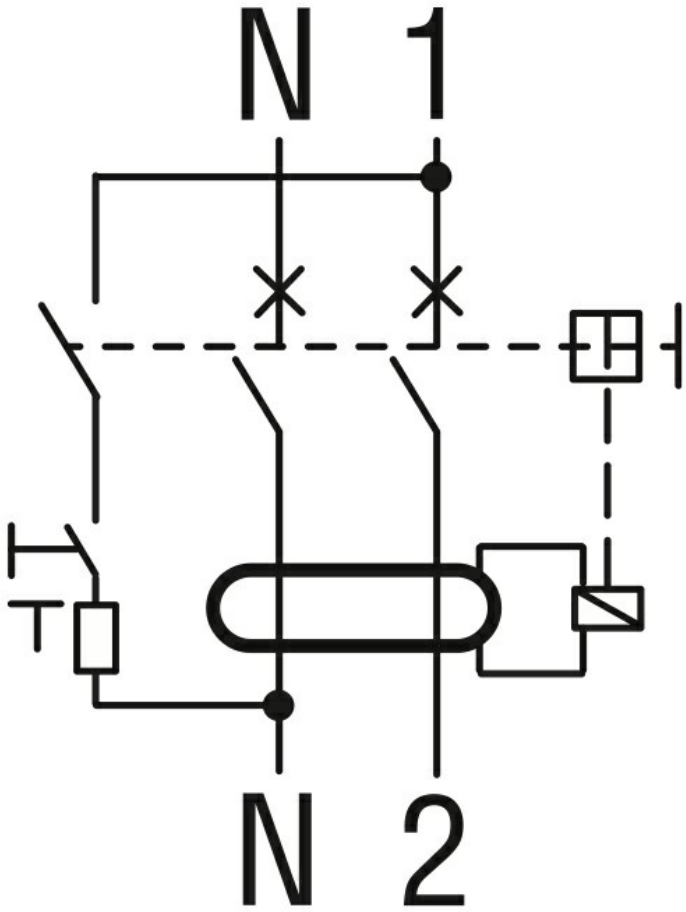


Elektrické vlastnosti			
Jmenovité izolační napětí Ui IEC/EN		V	400
Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp		kV	4
Jmenovité provozní napětí AC (IEC)		VAC	230
Jmenovitý kmitočet		Hz	50/60
Jmenovitý proud (In)		A	40
Charakteristika reziduálního proudu			A
Jmenovitý reziduální proud		mA	30
Zkratová odolnost (IEC)		kA	10
Jmenovitý podmíněný zkratový proud (Inc)		kA	10
Elektrická životnost		cycles	10000
Úroveň výkonu B10d dle normy EN/ISO 13489-1 jmenovité zatížení		cycles	10000
Okolní podmínky			
Provozní teplota			
	min.	°C	-35
	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			
	max.	Nm	2
	max.	lbin	15
Svorky nástroj			Pz 2
Průřez vodiče			
IEC			
	min.	mm²	2.5
	max.	mm²	35
AWG/Kcmil			
	min.		14
	max.	kcmil	2
Mechanická životnost		cycles	20000
Hmotnost		g	185
Stupeň krytí čelní strany IP			IP20
Stupeň znečištění			2
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

IEC/EN/BS 61008-1

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

EAC

TÜV-Rheinland

Klasifikace ETIM

ETIM 8.0	EC000003 - Chránič (RCCB)

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.