DMED300T2MID

ELEKTROMĚR, FUNKCE MULTIMETRU, TŘÍFÁZOVÝ, PŘÍMÉ MĚŘENÍ 80A, CERTIFIKOVANÝ MID, DVA PROGRAMOVATELNÉ STATICKÉ VÝSTUPY

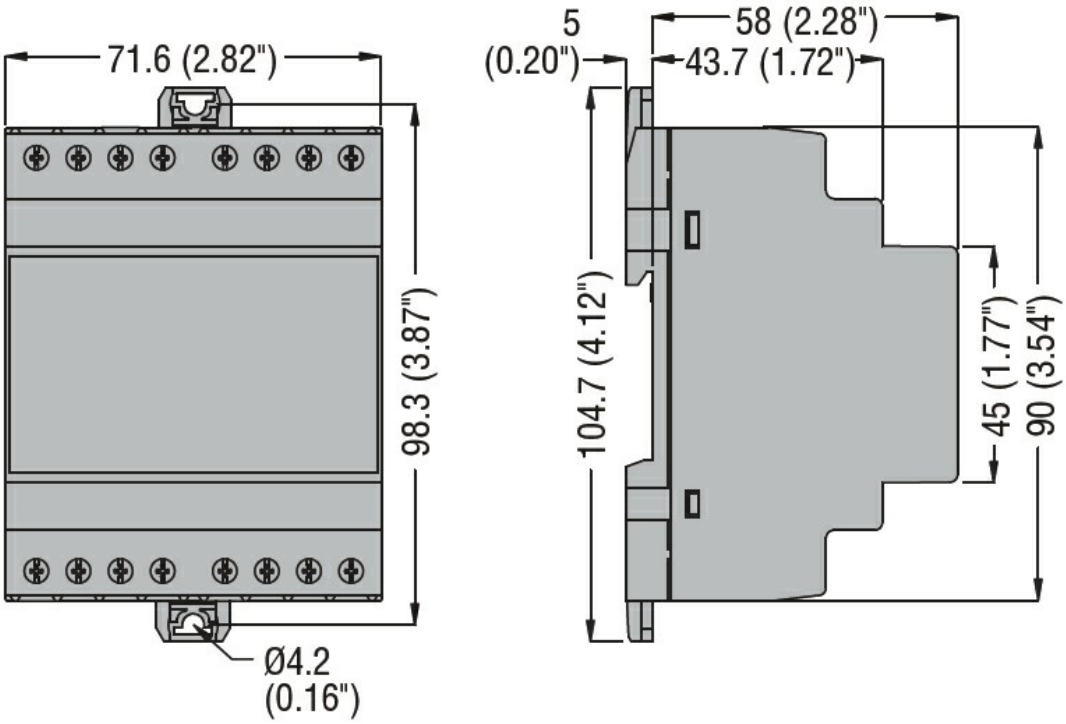


Pomocné napájení Us			
Rozsah pomocného provozního napětí AC			
	max.	VAC	456
Provozní frekvence			
	min.	Hz	45
	max.	Hz	66
Jmenovitý kmitočet		Hz	50
Spotřeba energie			
	max.	VA	2.5
Ztráta energie max.		W	1
Měřicí napěťové vstupy			
Jmenovité napětí (Ue)			
	fáze-fáze	VAC	400
	fáze-nulový vodič	VAC	230
Rozsah provozního napětí			
	fáze-fáze	VAC	323…456
	fáze-nulový vodič	VAC	187…264
Způsob připojení			Přímý
Proud			
IEC maximální (Imax)		A	80
IEC minimální (Imin)		A	0.75
IEC jmenovitý (Iref-Ib)		A	15
IEC rozběhový (Ist)		mA	60
Přechodový (Itr)		A	1.5
Přesnost			
	Činná energie		Třída B (EN 50470-3)
	Jalová energie		Třída 2 (IEC/EN 62053-23)
Výstupní charakteristiky			
Frekvence impulzů LED		pulse/kWh	1000
Délka impulzu LED		ms	30
Frekvence impulzů statického výstupu		pulse/kWh	1-10-100-1000 programmable
Délka impulzu statického výstupu		ms	100 for 1-10-10 pulse; 60 for 1000 pulse
Externí napětí statického výstupu		VDC	10…30
Statické výstupy Maximální proud		mA	50
Izolace			
Jmenovité izolační napětí Ui IEC/EN		V	250
Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp		kV	6
Výdržné napětí při provozním kmitočtu		kV	4
Mechanické vlastnosti			

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.

Kryt typ			Polyamid
Svorky typ			Pevné
Průřez vodiče			
	min.	mm²	2.5
	max.	mm²	25
	min.	AWG	14
	max.	AWG	4
Utahovací moment (max.)			
		Nm	2
		lbin	17.7
Upevnění			Din lišta
Hmotnost		g	360
Okolní podmínky			
Teplota			
Provozní teplota			
	min.	°C	-25
	max.	°C	+55
Skladovací teplota			
	min.	°C	-25
	max.	°C	+70
Relativní vlhkost		%	<80
Maximální nadmořská výška		m	2000
Maximální stupeň znečištění			2
Kategorie přepětí			III
Stupeň krytí			IP40 (Front)
Mechanické prostředí			Třída M1
Magnetické prostředí			Class E2

Rozměry

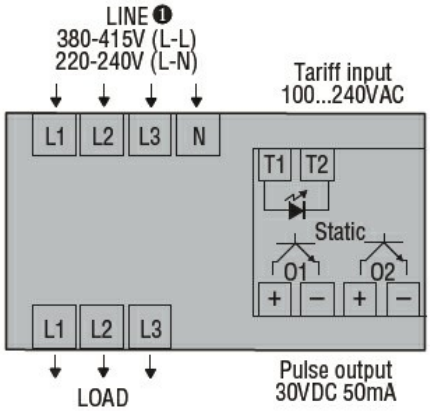


Schémata zapojení

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.

DMED300T2MID

ELEKTROMĚR, FUNKCE MULTIMETRU, TŘÍFÁZOVÝ, PŘÍMÉ MĚŘENÍ 80A, CERTIFIKOVANÝ MID, DVA PROGRAMOVATELNÉ STATICKÉ VÝSTUPY



Certifikace a shoda s předpisy

V souladu

EN50470-1
EN50470-3
TR 50579

Certifikáty

EAC
MID (moduli B + D)
RCM

Klasifikace ETIM

ETIM 8.0	EC001506 - Elektroměr

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.