



Denominazione del prodotto

Numero di moduli DIN Alimentazione ausiliaria Us Frequenza di impiego

Potenza assorbita

Campo di misura

massima (Imax)
minima (Imin)
nominale (Iref-Ib)
di start (Ist)
di transazione (Itr)
Accuratezza

Corrente

Modalità di inserzione

Caratteristiche di uscita

Durata impulso uscita statica

Caratteristiche meccaniche

Tensione esterna uscita statica

Corrente massima uscite statiche

Tensione nominale di isolamento IEC/EN

Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)

Tensione di tenuta alla frequenza di esercizio

Durata impulso LED Impulsi uscita statica

Impulsi LED

Isolamenti

Potenza massima dissipata Ingressi di misura della tensione

Tensione nominale (Ue)

Tipo Tipo

## CONTATORE DI ENERGIA, TRIFASE CON NEUTRO, NON ESPANDIBILE, OMOLOGATO MID, 80A INSERZIONE DIRETTA, 2 USCITE STATICHE PROGRAMMABILI, MULTIMISURA

		Contatori di energia trifase DMED300T2MID Trifase + neutro 4
mir	Hz	50
	112	
max		20
	W	1.35
fase-fase	VAC	400
fase-neutro		230
fase-fase		323456
fase-neutro	VAC	187264
		Diretto
	А	80
	Α	0.5
	Α	10
	mA	40
	Α	1
Energia attiva		Class B (EN 50470-3)
Energia reattiva	ı	Classe 2 (IEC/EN 62053- 23)
	pulse/kWh	_
	ms	1 10 100 1000
	pulse/kWh	programmable
	ms	100 for 1-10-10 pulse; 60 for 1000 pulse

**VDC** 

mΑ

٧

kV

kV

10...30

50

250

6

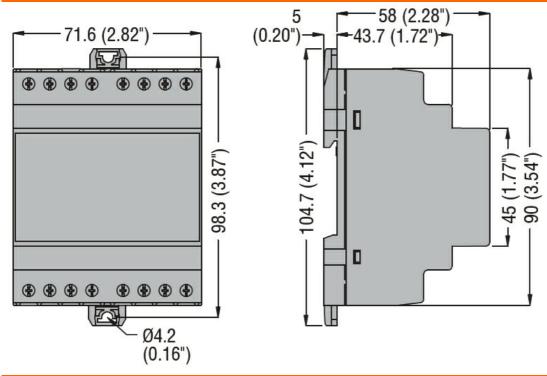
4



**ENERGY AND AUTOMATION** 

CONTATORE DI ENERGIA, TRIFASE CON NEUTRO, NON ESPANDIBILE, OMOLOGATO MID, 80A INSERZIONE DIRETTA, 2 USCITE STATICHE PROGRAMMABILI, MULTIMISURA

Tipo custodia			Poliammide
Attacchi tipo			Fissi
Sezione conduttori			
	min	mm²	2.5
	max	mm²	25
	min	AWG	14
	max	AWG	4
Coppia di serraggio (Max)			
		Nm	2
		lbin	17.7
Fissaggio			Guida DIN
Peso prodotto		g	360
Condizioni ambientali			
Temperatura			
Temperatura di impiego			
	min	°C	-25
	max	°C	+55
Temperatura di stoccaggio			
	min	°C	-25
	max	°C	+70
Umidità relativa		%	<80
Grado di inquinamento massimo			2
Ambiente meccanico			Classe M1
Ambiente magnetico			Class E2
Dimensioni			



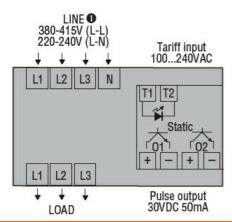
Schemi elettrici





**ENERGY AND AUTOMATION** 

CONTATORE DI ENERGIA, TRIFASE CON NEUTRO, NON ESPANDIBILE, OMOLOGATO MID, 80A INSERZIONE DIRETTA, 2 USCITE STATICHE PROGRAMMABILI, MULTIMISURA



## Omologazioni e conformità

Conformità

EN50470-1

EN50470-3 TR 50579

Omologazioni

EAC

MID (moduli B + D)

RCM

Classificazione ETIM

**ETIM 8.0** 

EC001506 -Contatore di energia elettrica