



CONTATORE DI ENERGIA, TRIFASE CON NEUTRO, NON ESPANDIBILE, 80A INSERZIONE DIRETTA, 2 USCITE STATICHE PROGRAMMABILI, MULTIMISURA. VERSIONE CULUS



Denominazione del prodotto			Contatori di
·			energia trifase
Tipo			DMED300T2UL
Tipo			Trifase + neutro
Numero di moduli DIN			4
Alimentazione ausiliaria Us			
Frequenza di impiego			
	max	Hz	60
Potenza assorbita			
	max	VA	20
Potenza massima dissipata		W	1.35
Ingressi di misura della tensione			
Tensione nominale (Ue)			
	fase-fase	VAC	240
	fase-neutro	VAC	120
Campo di misura			
	fase-fase	VAC	323456
	fase-neutro	VAC	187264
Modalità di inserzione			Diretto
Corrente			
massima (Imax)		Α	80
minima (Imin)		Α	0.5
nominale (Iref-Ib)		Α	10
di start (Ist)		mA	40
di transazione (Itr)		Α	1
Accuratezza			
			Class 1 (IEC/EN
	Energia attiva		62053-21)
			Classe 2
	Energia reattiva		(IEC/EN 62053-
			23)
Caratteristiche di uscita			
Impulsi LED		pulse/kWh	1000
Durata impulso LED		ms	30
Impulsi uscita statica		pulse/kWh	1-10-100-1000
Impulsi uscita statica		puise/KVVI	['] programmable
			100 for 1-10-10
Durata impulso uscita statica		ms	pulse; 60 for
			1000 pulse
Tensione esterna uscita statica		VDC	1030
Corrente massima uscite statiche		mΑ	50
Isolamenti			
Tensione nominale di isolamento IEC/EN		V	250
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)		kV	6
Tensione di tenuta alla frequenza di esercizio		kV	4
Caratteristiche meccaniche			

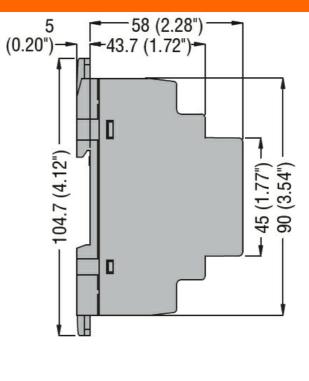




CONTATORE DI ENERGIA, TRIFASE CON NEUTRO, NON ESPANDIBILE, 80A INSERZIONE DIRETTA, 2 USCITE STATICHE PROGRAMMABILI, MULTIMISURA. VERSIONE CULUS

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	+10
Umidità relativa		%	<80
Grado di inquinamento massimo			2
Dimensioni			

71.6 (2.82") **(4) (4) (4)** Ø4.2 (0.16")

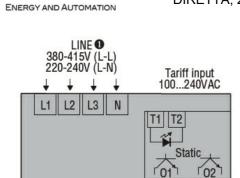


Schemi elettrici





CONTATORE DI ENERGIA, TRIFASE CON NEUTRO, NON ESPANDIBILE, 80A INSERZIONE DIRETTA, 2 USCITE STATICHE PROGRAMMABILI, MULTIMISURA. VERSIONE CULUS



ma	000	27101	ai a	COD	formi [.]	ŀÀ
 ино	IO O Z	47IOI	ше	скоп п	ОППП	ы

L2 L3

LOAD

Conformità

IEC/EN 50470-1 IEC/EN 61010-1

Pulse output 30VDC 50mA

IEC/EN 61010-2-030

Omologazioni

cULus

EAC

RCM

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC001506 -Contatore di energia elettrica