



Alimentazione ausiliaria U_s

Frequenza di impiego

min	Hz	50
max	Hz	60

Potenza assorbita

max	VA	1
-----	----	---

Potenza massima dissipata

	W	0.4
--	---	-----

Ingressi di misura della tensione

Tensione nominale (U_e)

fase-neutro	VAC	110...120 / 220... 240
-------------	-----	---------------------------

Campo di misura

fase-neutro	VAC	93...264
-------------	-----	----------

Modalità di inserzione

Diretto

Corrente

massima (I_{max})

	A	40
--	---	----

minima (I_{min})

	A	0.25
--	---	------

nominale (I_{ref-lb})

	A	5
--	---	---

di start (I_{st})

	mA	20
--	----	----

di transazione (I_{tr})

	A	0.5
--	---	-----

Accuratezza

Energia attiva

Classe 1
(IEC/EN 62053-
21)

Energia reattiva

Classe 2
(IEC/EN 62053-
23)

Interfaccia seriale RS485

Baud rate

bps	Programmabile 1200...38400
-----	-------------------------------

Isolamenti

Tensione nominale di isolamento IEC/EN

V	250
---	-----

Tensione nominale di tenuta ad impulso (U_{imp})

kV	6
----	---

Tensione di tenuta alla frequenza di esercizio

kV	4
----	---

Caratteristiche meccaniche

Tipo custodia

Poliammide

Attacchi tipo

Fissi

Sezione conduttori

min	mm ²	1.5
max	mm ²	10
min	AWG	16
max	AWG	6

Coppia di serraggio (Max)

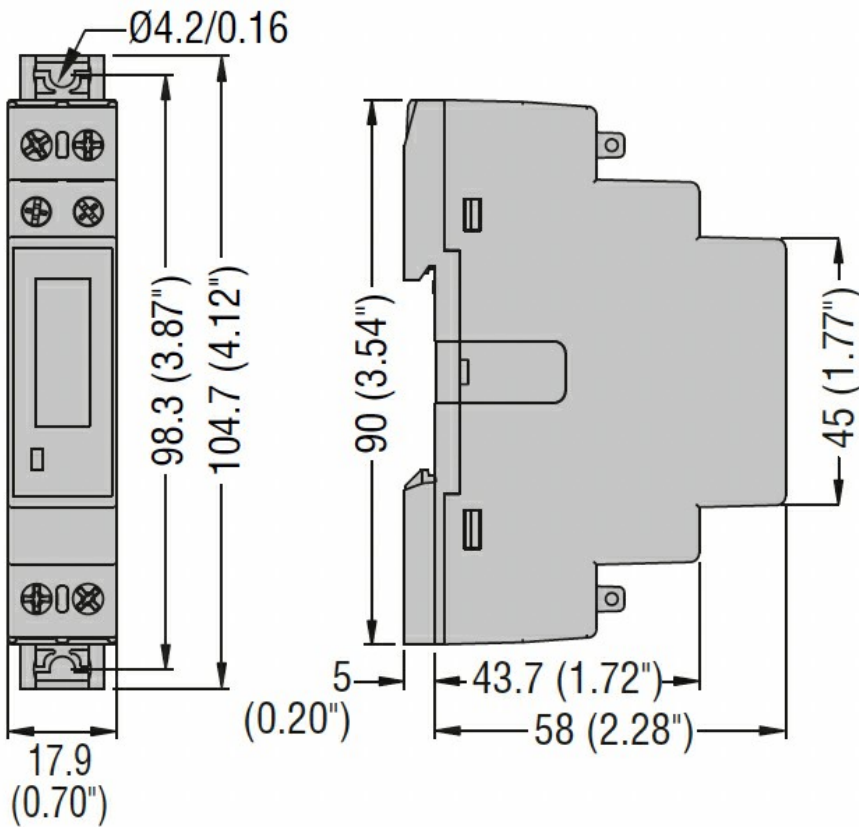
Nm	1.5
lbin	14

Fissaggio

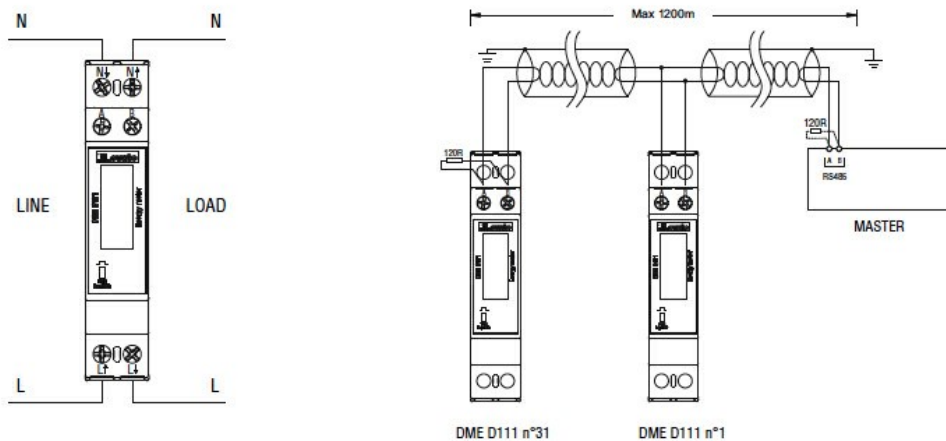
Guida DIN

Peso prodotto	g	90
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		Classe E1

Dimensioni



Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Conformità

IEC/EN 61000-6-2

IEC/EN 61000-6-3

IEC/EN 61010-1

Omologazioni

CB

RCM

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC001506 -
Contatore di
energia elettrica