



Alimentazione ausiliaria Us			
Tensione nominale ausiliaria AC	VAC	100...240	
Tensione nominale ausiliaria DC	VDC	110...250	
Limiti di funzionamento tensione ausiliaria			
AC			
	min	VAC	90
	max	VAC	264
DC			
	min	VDC	100
	max	VDC	300
Frequenza di impiego			
	min	Hz	45
	max	Hz	66
Potenza assorbita			
	max	VA	15
Potenza massima dissipata			
		W	4
Ingressi di misura della tensione			
Tensione nominale (Ue)			
	fase-fase	VAC	600
	fase-neutro	VAC	347
Campo di misura			
	fase-fase	VAC	40...830
	fase-neutro	VAC	5...480
Ingressi di misura della tensione Frequenza di impiego			
	min	Hz	45
	max	Hz	66
Metodo misura ingressi di tensione			
			True RMS
Modalità di inserzione			
			Linee monofase, bifase, trifase con o senza neutro, trifase bilanciato
Ingressi di corrente			
Corrente nominale (Ie)			
		A	6300
Metodo misura			
			TRMS
Accuratezza			
	Tensione di fase		Class 0.2 (IEC/EN 61557-12)
	Tensione concatenata		Class 0.2 (IEC/EN 61557-12)
	Corrente		±1%
	Frequenza		Class 2 (IEC/EN 61557-12)

ANALIZZATORE DI RETE MODULARE CON DISPLAY LCD A COLORI. ALIMENTAZIONE AUSILIARIA 100...240VAC. ESPANDIBILE CON 3 MODULI EXM..., PORTA ETHERNET INTEGRATA, COMPATIBILE CON SISTEMA EASY BRANCH, MEMORIA DATI INTEGRATA. LETTURA CORRENTE TRAMITE 3 BOBINE DI ROGOWSKI INCLUSE, CORRENTE MASSIMA

Potenza attiva	Class 0.5 (IEC/EN 61557-12)
Energia attiva	Classe 0.5s (IEC/EN 62053-22)
Energia reattiva	Classe 1 (IEC/EN 62053-24)

### Isolamenti

Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	600
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	9.6
Tensione di tenuta alla frequenza di esercizio	kV	5.4

### Funzioni

Analisi armonica	31st ordine
Logica PLC programmabile	Si
Tipo di porta di comunicazione	ethernet
Funzione gateway ethernet-RS485	Si

### Caratteristiche meccaniche

Tipo custodia	Poliammide
Attacchi tipo	Fissi
Sezione conduttori	min mm <sup>2</sup> 0.2 max mm <sup>2</sup> 4 min AWG 24 max AWG 12

### Coppia di serraggio (Max)

	Nm	0.8
	lbin	4.5

### Fissaggio

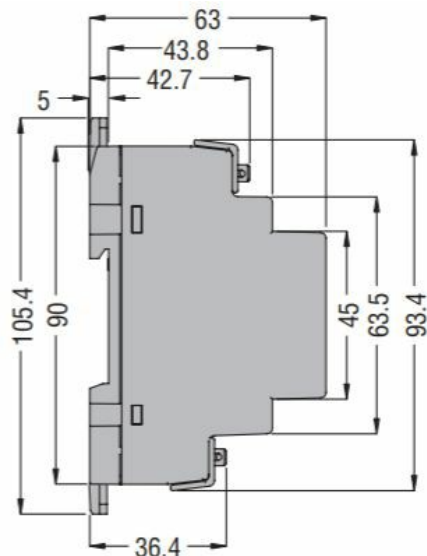
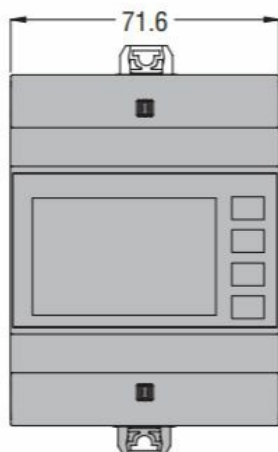
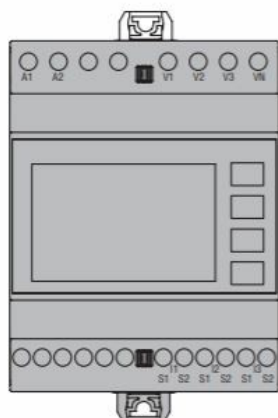
	Guida DIN
--	-----------

Peso prodotto	g	320
---------------	---	-----

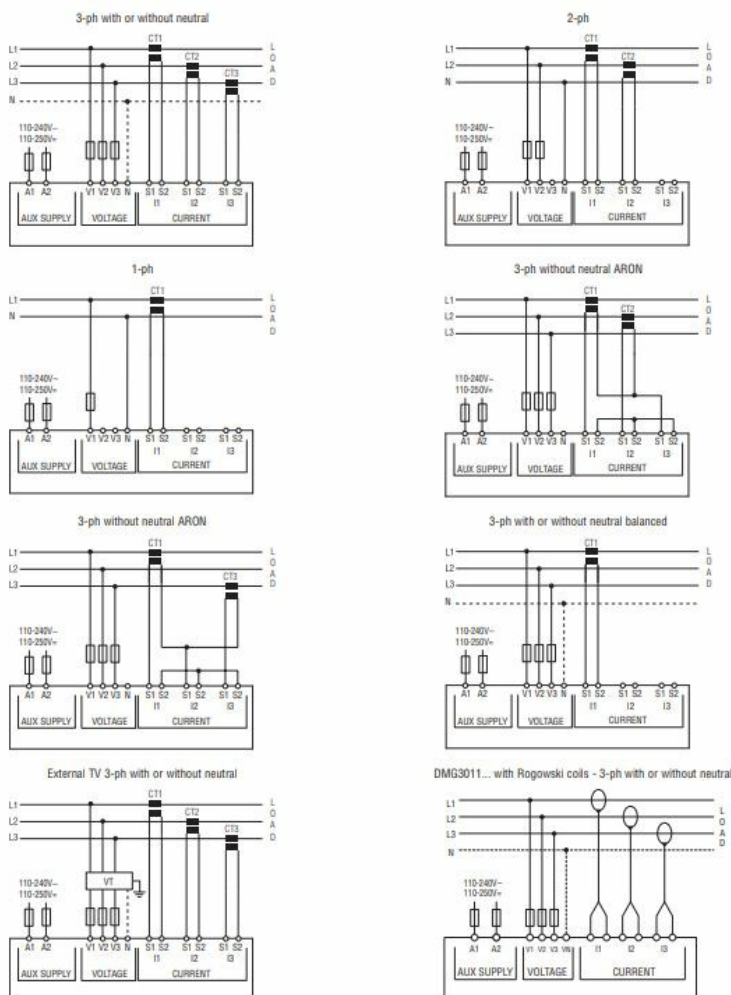
### Condizioni ambientali

Temperatura	Temperatura di impiego	min °C -20 max °C +60
	Temperatura di stoccaggio	min °C -30 max °C +80
Umidità relativa	%	<80
Grado di inquinamento massimo		2
Grado di protezione		IP20

### Dimensioni



**Schemi elettrici**



**Omologazioni e conformità**

**Conformità**

- IEC/EN/BS 61000-6-2
- IEC/EN/BS 61010-1
- IEC/EN/BS 61010-2-030
- IEC61000-6-4

**Classificazione ETIM**

ETIM 8.0

EC002301 -  
Strumento di  
misura  
multifunzione