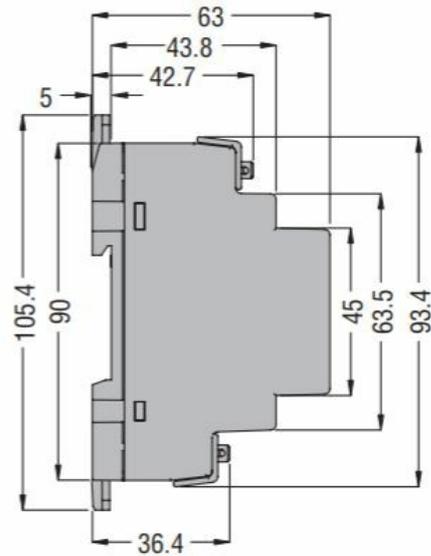
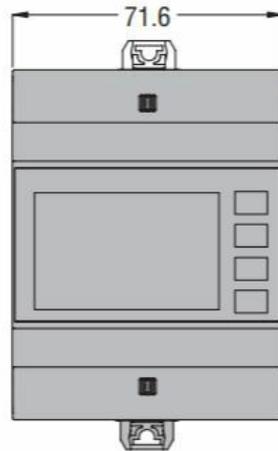
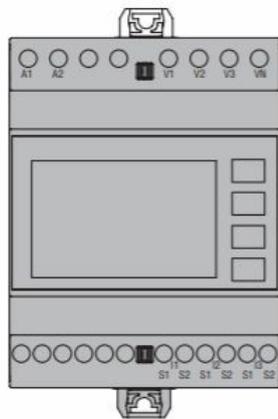




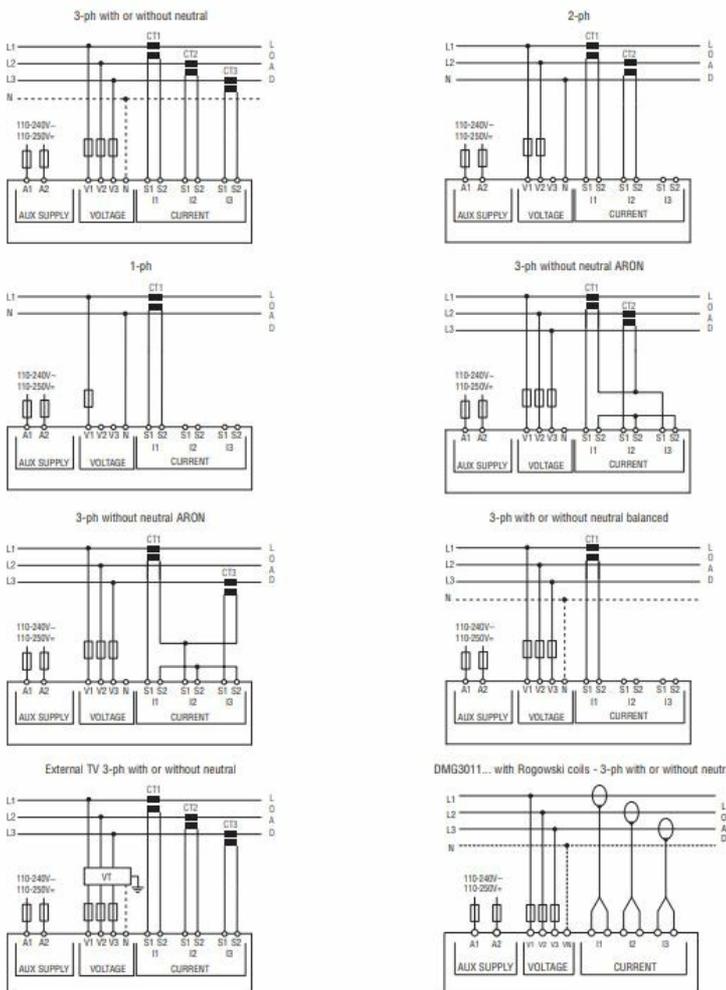
Denominazione del prodotto	Multimetri LCD modulari.		
Tipo	Espandibili		
Tipo	DMG300		
Numero di moduli DIN	Trifase + neutro		
	4		
Alimentazione ausiliaria Us			
Tensione nominale ausiliaria AC	VAC	100...240	
Tensione nominale ausiliaria DC	VDC	110...250	
Limiti di funzionamento tensione ausiliaria			
AC			
	min	VAC	85
	max	VAC	264
DC			
	min	VDC	93.5
	max	VDC	300
Frequenza di impiego			
	min	Hz	45
	max	Hz	66
Potenza assorbita			
	max	VA	3.2
Potenza massima dissipata			
		W	1.3
Ingressi di misura della tensione			
Tensione nominale (Ue)			
	fase-fase	VAC	690
	fase-neutro	VAC	400
Campo di misura			
	fase-fase	VAC	20...830
	fase-neutro	VAC	10...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	1 / 5	
Campo di misura	0.01...1.2 / 0.01...6		
Metodo misura	TRMS		
Sovraccaricabilità	+20% Ie da TA esterno con secondario 5A		

Limite termico di breve durata	A	50A per 1s
Accuratezza		
Tensione di fase		±0.2%
Tensione concatenata		±0.2%
Corrente		±0.2%
Frequenza		±0.05%
Potenza attiva		±0.5%
Energia attiva		Classe 0.5s (IEC/EN 62053-22)
Energia reattiva		Classe 2 (IEC/EN 62053-23)
Isolamenti		
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	690
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	9.5
Tensione di tenuta alla frequenza di esercizio	kV	5.2
Funzioni		
Analisi armonica		31st ordine
Logica PLC programmabile		No
Tipo di porta di comunicazione		No
Funzione gateway ethernet-RS485		Si
Caratteristiche meccaniche		
Tipo custodia		Poliammide
Attacchi tipo		Fissi
Sezione conduttori	min	mm ² 0.2
	max	mm ² 4
	min	AWG 24
	max	AWG 12
Coppia di serraggio (Max)	Nm	0.8
	lbin	7
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	%	<90
Grado di inquinamento massimo		2
Grado di protezione		IP30
Dimensioni		

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



Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Conformità

IEC/EN/BS 61000-6-2

IEC/EN/BS 61000-6-4

IEC/EN/BS 61010-1

Classificazione ETIM

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

ETIM 8.0

EC002301 -
Strumento di
misura
multifunzione