



Denominazione del prodotto	Strumenti di misura - Cosmetro DMK84R1		
Tipo	3		
Numero di moduli DIN	3		
Alimentazione ausiliaria Us			
Tensione nominale ausiliaria AC	VAC	220...240	
Frequenza di impiego	min	Hz	50
	max	Hz	60
Potenza assorbita	max	VA	3.3
Potenza massima dissipata		W	1.5
Ingressi di misura della tensione			
Tensione nominale (Ue)	fase-fase	VAC	600
Campo di misura	fase-fase	VAC	15...660
Ingressi di misura della tensione	min	Hz	45
Frequenza di impiego	max	Hz	66
Metodo misura ingressi di tensione	True RMS		
Ingressi di corrente			
Corrente nominale (Ie)	A	5	
Campo di misura	0.1...5.75		
Ingressi di corrente	Frequenza di impiego min	Hz	45
	Frequenza di impiego max	Hz	66
Tipo	Shunt connessi mediante TA esterno (bassa tensione) 5A max		
Metodo misura	TRMS		
Sovraccaricabilità	+20% Ie		
Accuratezza			
	Cosφ	±1° ±1 digit	
Isolamenti			
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	600	
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 0.5
lbin 4.5

Fissaggio

Guida DIN

Peso prodotto

g 272

Condizioni ambientali

Temperatura

Temperatura di impiego

min °C -20
max °C +60

Temperatura di stoccaggio

min °C -30
max °C +80

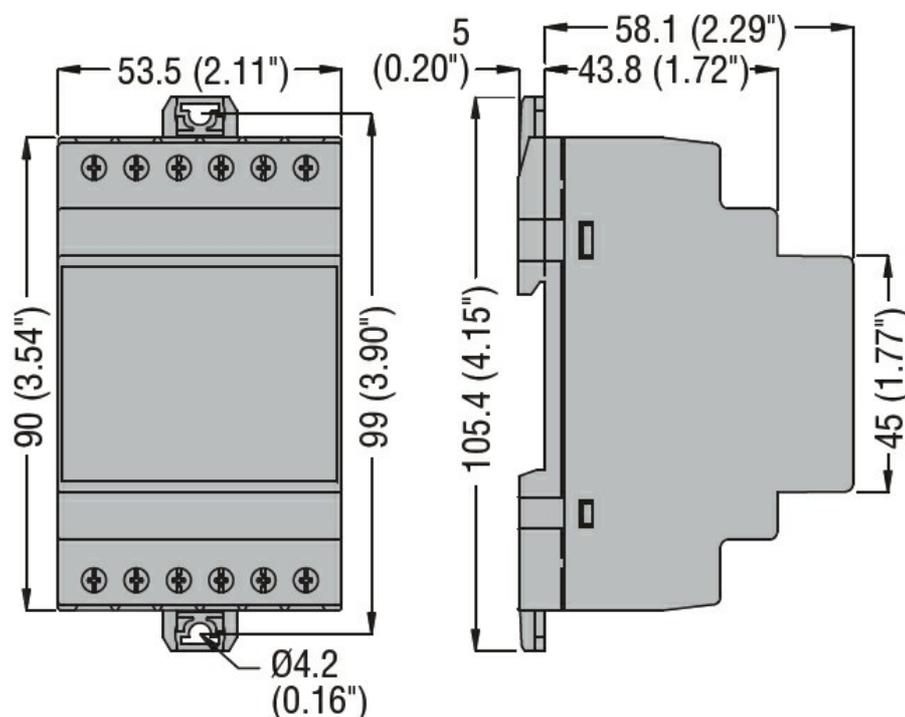
Umidità relativa

% ±1 digit
60%...90% R.H.

Grado di protezione

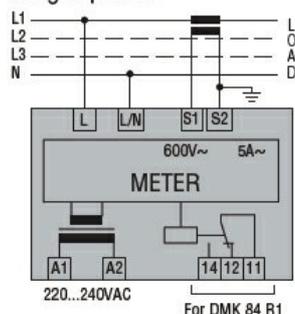
IP40

Dimensioni [mm (in)]

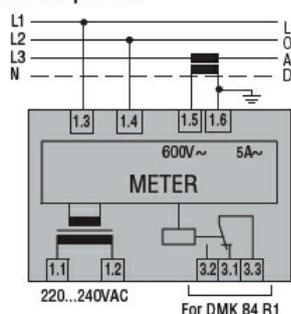


Schemi elettrici

Single-phase



Three-phase



Omologazioni e conformità

Conformità

IEC/EN 61000-6-2

IEC/EN 61000-6-3

IEC/EN 61010-1

Omologazioni

EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC001443 - Relè
di monitoraggio
potenza attiva