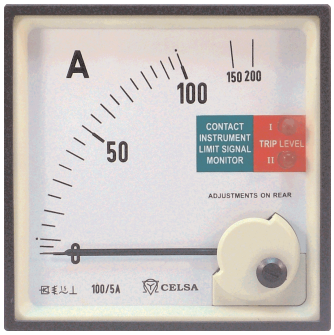
EQC96n - Aparatos de hierrro móvil con control de límite electrónico



- Para intensidad y tensión alterna CA (AC)
- Clase 1,5

Ajuste en la parte posterior

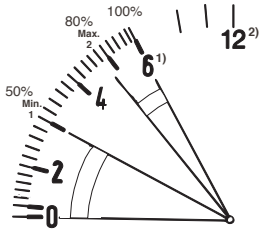
Descripciónl

Sistema de hierro movil, con amortiguamiento por fluido de silicona que incluye un control límite electrónico. La suspensión del sistema se realiza mediante cojinetes con resorte para resistir vibraciones y choques.

Alimentación auxiliar:	230 V ~ ± 10 % (50-60 Hz)
	bajo demanda, otras tensiones
Relé de salida:	2 relés de cambio. potencial libre
Histéresis:	2 % del valor total de la escala
Repetitibidad:	1 % del valor total de la escala
Ajuste conpotenciómetro:	desde 0 hasta 100 % del valor nominal de la escala[1], Tolerancia ± 5 %
Tiempo de respuesta:	0 hasta 20 sec. ± 3 sec.

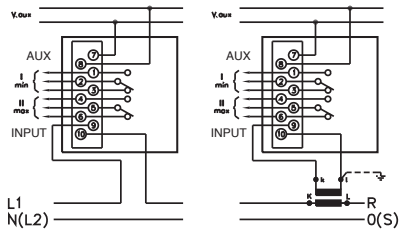
[1] Entrada de intensidad nominal

[2] Nominal 100 % para entrada de tensión o amperímetro con sobrecarga.

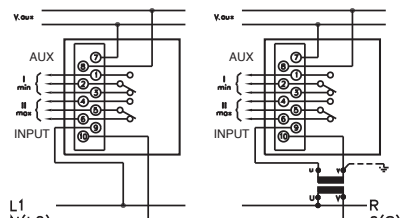


Esquemas de conexión

Amperímetro



Voltímetro



Características Técnicas

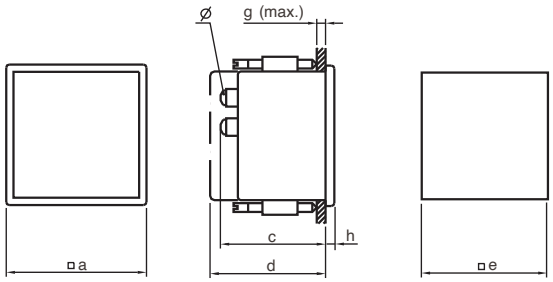
Modelo		EQC 96n/1	EQC 96n/2 max. EQC 96n/2min.
Marco	(mm)	96 x 96	96 x 96
Longuitud escala	(mm)	94	94
Peso	(g)	540	540
Relé de salida		1 max. + 1 min.	2 max. (ó 2 min)
Carga auxiliar	(VA)	3	3

Alcances Normalizados

Tensiones AC (CA)	Intensidades AC (CA)
6 V	
10 V	100 mA
15 V	150 mA
25 V	250 mA
40 V	400 mA
60 V	600 mA
100 V	1 A
150 V	1,5 A
250 V	2,5 A
300 V	4 A
400 V	6 A
500 V	
600 V	
Para transformadores de tensión	Para transformadores de intensidad
.../ 100 V secundario	.../ 1 A
.../ 110 V secundario	.../ 5 A

Dimensiones en mm

Modelo	a	c	d	e	g	h	Terminales
EQC 96n	96	99	-	92 $^{+0,8}$	26	5,5	Fijaciones



Celsa Messgerate España S.L.
www.celsamessgerate-spain.com
info@celsaspain.com / +34 96 130 93 78