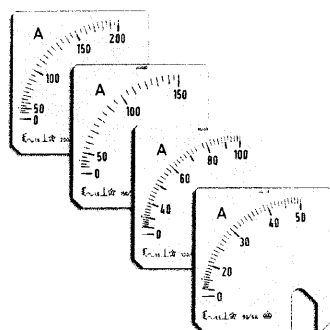


AMPEREMETRE ALTERNATIF DIN 90° (ECHELLE INTERCHANGEABLE) MOVING IRON DIN 90° (INTERCHANGEABLE SCALE)

Application : Mesure de courant au primaire d'un transformateur indépendante de la forme d'onde.
Application: Current measuring, through transformer, in A.C. circuits with independence of the wave form.

COURANT ALTERNATIF
Echelle 90° • Précision 1,5%
Fréquence 15÷100 Hz

ALTERNATING CURRENT
Scale 90° • Accuracy 1,5%
Frequency 15÷100 Hz



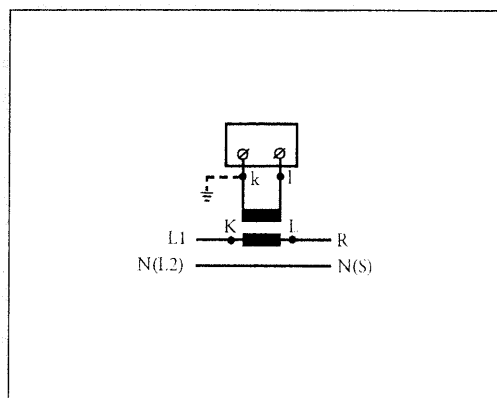
ECHELLE INTERCHANGEABLE :
L'échelle de ces indicateurs est interchangeable permettant ainsi la mesure au primaire de transformateurs de différents calibres. Selon l'application, il faut déterminer la pleine échelle I_n (échelle normale), $2I_n$ ou $5I_n$ (échelle moteur).

INTERCHANGEABLE SCALE:
This system permits an easy change of the scale, being available for different transforming ratios. There are three modules for each model (I_n ; $2I_n$ and $5I_n$ in $.../5$ and $.../1$), choosing one of them according to the overcurrent.

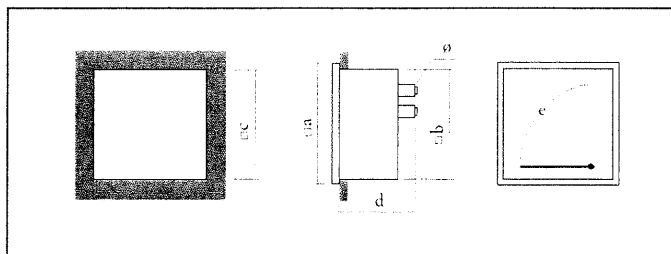
								
Modèles / Models	D48A90-A	D72A90-A	D96A90-A					
Dimensions / Dimensions	48 x 48	72 x 72	96 x 96					
AMPEREMETRES / AMMETERS								
Echelles / Scales		Plages / Ranges						
In	2xIn	5xIn	.../5A	.../1A	.../5A	.../1A	.../5A	.../1A
10	10...20	10...50	•	•	•	•	•	•
15	15...30	15...75	•	•		•		•
20	20...40	20...100	•	•	•	•	•	•
25	25...50	25...125	•	•	•	•	•	•
30	30...60	30...150	•	•	•	•	•	•
40	40...80	40...200	•	•	•	•	•	•
50	50...100	50...250	•	•	•	•	•	•
60	60...120	60...300	•	•	•	•	•	•
75	75...150	75...375		•	•	•	•	•
Multiples / Multiples			•	•	•	•	•	•
MODULES / MODULES								
...x/5 A	...2x/5 A	...5x/5 A	•		•		•	
...x/1 A	...2x/1 A	...5x/1 A		•		•		•

Consommation - Poids / Burden - Weight	VA	Kg	VA	Kg	VA	Kg
A	0,4	0,090	0,4	0,200	0,4	0,250

SCHEMA DE RACCORDEMENT / CONNECTION DIAGRAM



DIMENSIONS / DIMENSIONS



Modèles / Models	Plages / Ranges	Dimensions (mm) / Dimensions (mm)					
		a	b	c	d	e	ø
D48A90-A	$.../1-.../5A$	48	44,5	45±0,6	59	38	M.4
D72A90-A	$.../1-.../5A$	72	66,5	68±0,7	60	65	M.4
D96A90-A	$.../1-.../5A$	96	89	92±0,8	59	100	M.4