

# Voltmètres analogiques DC

## Indicateurs et transducteurs



### Conformité aux normes

- > IEC 60051-1
- > IEC 60414
- > NF EN 60051-1
- > DIN 43780
- > NF C 42-010
- > VDE 0410
- > BS 5448
- > BS 89



### Fonction

Les **voltmètres magnéto-électriques** SOCOME assurent la mesure de tension continue de tout circuit électrique.

Ils s'encastrent en façade d'armoires, coffrets ou autres équipements.

### Caractéristiques

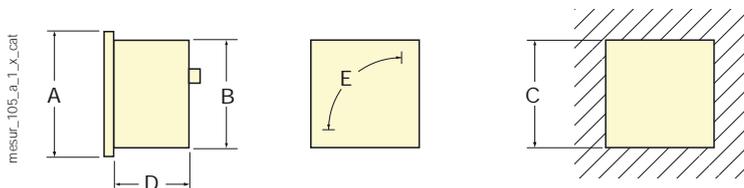
- Déviation : 90°.
- Tension d'isolement : 660 V.
- Qualité diélectrique : 2 kV - 50 Hz - 1 mn.
- Consommation : résistance interne 1000  $\Omega/V$ .
- Pour toute tension supérieure à 600 V, prévoir un diviseur de tension.
- Raccordement : par vis ou cosses fast-on.
- Cadran interchangeable guidé (protection de l'aiguille).

### Composition de la gamme

Boîtier	DIN 48-72-96	ROTEX 72
Déviation	90°	90°
Calibre		
0 - 25 - 250 V	•	•
0 - 400 - 500 V	•	•

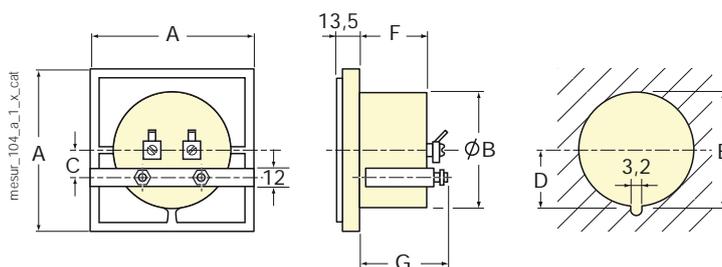
### Boîtier

#### DIN



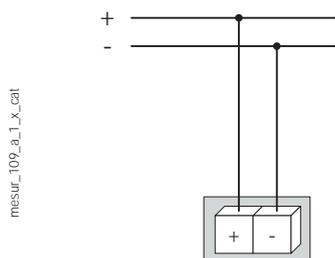
Déviation 90°				
A	B	C	D	E
48 x 48	44,5 x 44,5	45 <sup>+0,6</sup>	59	38
72 x 72	66,5 x 66,5	68 <sup>-0,7</sup>	58	65
96 x 96	89 x 89	92 <sup>-0,8</sup>	58	100

#### ROTEX



Déviation 90°						
A	B	C	D	E	F	G
72 x 72	54,5	11	28,5	56 <sup>+0,5</sup>	34,5	50,8

### Raccordements



### Références

Calibre	Raccordement direct			
	DIN 48x48 D48C90-V	DIN 72x72 D72C90-V	DIN 96x96 D96C90-V	ROTEX 72x72 R72C90-V
	Référence	Référence	Référence	Référence
0 - 25 V	192G 5012	192G 5112		192G 6112
0 - 40 V	192G 5013	192G 5113	192G 5213	192G 6113
0 - 60 V	192G 5014	192G 5114	192G 5214	192G 6114
0 - 100 V	192G 5015		192G 5215	192G 6115
0 - 150 V	192G 5016	192G 5116	192G 5216	192G 6116
0 - 250 V		192G 5117		
0 - 400 V				192G 6119
0 - 500 V		192G 5120	192G 5220	

### Accessoires

	DIN 48x48 D48A90-A	DIN 72x72 D72A90-A	DIN 96x96 D96A90-A	ROTEX 72x72 R72A90-A
	Référence	Référence	Référence	Référence
Capot de protection de bornes		192Z 1000	192Z 1011	
2 capuchons	192Z 1016	192Z 1016	192Z 1016	192Z 1016
Etrier et visserie de remplacement	179Z 5000	179Z 5010	179Z 5010	179Z 5020
Joint d'étanchéité	192Z 0007	192Z 0008	192Z 0009	192Z 0011
Vitre de remplacement	179Z 2000	179Z 2010	179Z 2020	179Z 2030