

STRUMENTI INDICATORI DA PANNELLO

PANEL INDICATOR INSTRUMENTS

SERIE PLAT

- **AMPEROMETRI E VOLTMETRI CA/CC**
- **AMMETERS AND VOLTMETERS AC/DC**

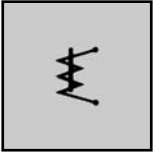


- **Costruzione a norme CEI e IEC**
- **Tensione di riferimento per l'isolamento 0,6 kV**
- **Tensione di prova 2 kV/1 min a 50 Hz**
- **Precisione $\pm 1.5\%$ del valore di fondo scala**
- **Manufactured according to CEI and IEC Standards**
- **Highest system voltage 0,6 kV**
- **One-minute power frequency test voltage 2 kV**
- **Accuracy $\pm 1.5\%$ of full scale value**



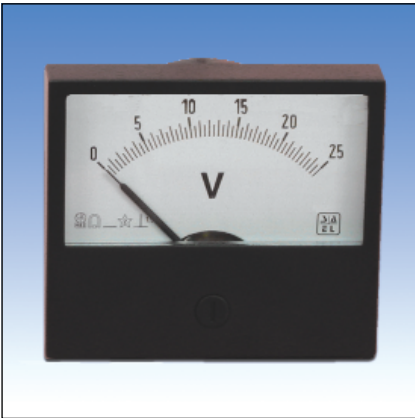
S.A.EL. S.r.l. STRUMENTAZIONE APPARECCHIATURE ELETTRONICHE

Via Romagna, 1/3 - 20090 Segrate (Milano) - Tel. +39 02 2139902 Fax +39 02 2135573
<http://www.saelsrl.com> E-mail: info@saelsrl.com

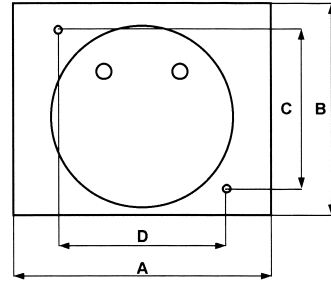
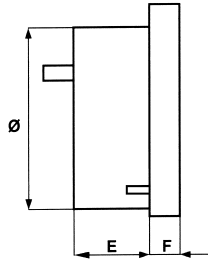


STRUMENTI INDICATORI DA PANNELLO

PANEL INDICATOR INSTRUMENTS



Mod	A	B	C	D	E	F	Ø
E/W70	70	60	44	52	22	12	55
E/W90	90	80	60	65	22	14	70



Amperometri per c.a. - AC Ammeters

In: 1-1.5-2.5-4-5-6-10-15-25-40 A diretto - direct
da 10/5 A a 12 kA/5 A su TA - on CT .../5 A

Scala normale In - Estesa 2In - Molto estesa 5In
Normal scale In - Overload 2In or 5In
Frequenza 45-65 Hz - Frequency
Autoconsumo 1 VA circa (5 A) - Selfconsumption

E70 PLAT

X
X

E90 PLAT

X
X

Amperometri per c.c. - DC Ammeters

Da 40 a 600 µA diretto - direct
Da 1 a 600 mA diretto - direct
Da 1 a 40 A diretto - direct

Da 60 A a 15 kA (60mV su derivatore separato - on separate shunt)
4-20 mA (soppressione elettronica, Ri=120 ohm/circa)
Autoconsumo 500 mV (50 µA); 60 mV (da 10 mA a 40 A)

W70 PLAT

X
X
X

W90 PLAT

X
X
X

Voltmetri per c.a. - AC Voltmeters

Da 10 a 600 V diretto - direct
Oppure su TV.../100 V - VT.../100 V

Autoconsumo 1 VA/circa (100 V) - Selfconsumption

E70 PLAT

X
X

E90 PLAT

X
X

Voltmetri per c.c. - DC Voltmeters

Da 10 a 600 mV diretto - direct
Da 1 a 600 V diretto - direct
Da 1000 a 5000 V (100 V su divisore di tensione - on voltage divider)

Autoconsumo 1 mA (1000 ohm/V circa - selfconsumption)

W70 PLAT

X
X
X

W90 PLAT

X
X
X

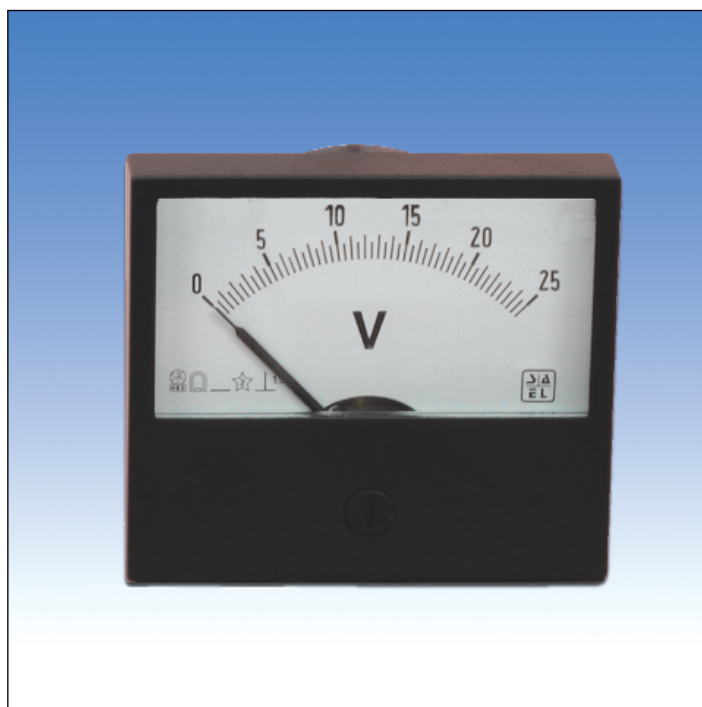


STRUMENTI INDICATORI DA PANNELLO

PANEL INDICATOR INSTRUMENTS

SERIE PLAT

- **AMPEROMETRI E VOLTMETRI CA/CC**
- **AMMETERS AND VOLTMETERS AC/DC**



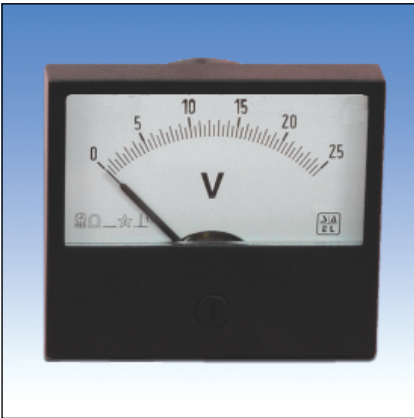
- **Costruzione a norme CEI e IEC**
- **Tensione di riferimento per l'isolamento 0,6 kV**
- **Tensione di prova 2 kV/1 min a 50 Hz**
- **Precisione $\pm 1.5\%$ del valore di fondo scala**
- Manufactured according to CEI and IEC Standards
- Highest system voltage 0,6 kV
- One-minute power frequency test voltage 2 kV
- Accuracy $\pm 1.5\%$ of full scale value



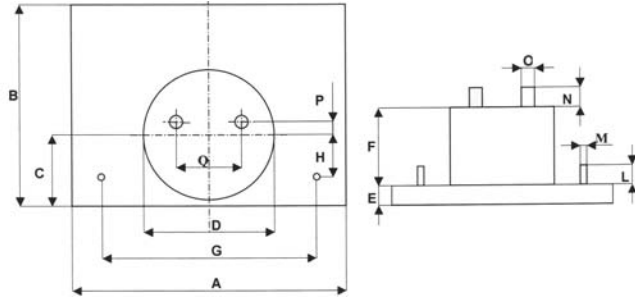


STRUMENTI INDICATORI DA PANNELLO

PANEL INDICATOR INSTRUMENTS



Mod	A	B	C	D	E	F	G	H	L	M	N	O	P	Q
E/W105	105	79	30	55	11.5	35	82	14	14	3MA	17	5MA	5	30
E/W130	130	98	35.5	55	11.5	35	95	17	14	3MA	17	5MA	5	30



Amperometri per c.a. - AC Ammeters

In: 1-1.5-2.5-4-5-6-10-15-25-40 A diretto - direct
da 10/5 A a 12 kA/5 A su TA - on CT .../5 A

Scala normale In - Estesa 2In - Molto estesa 5In
Normal scale In - Overload 2In or 5In
Frequenza 45-65 Hz - Frequency
Autoconsumo 1 VA circa (5 A) - Selfconsumption

E105 PLAT

X
X

E130 PLAT

X
X

Amperometri per c.c. - DC Ammeters

Da 40 a 600 μ A diretto - direct
Da 1 a 600 mA diretto - direct
Da 1 a 40 A diretto - direct

Da 60 A a 15 kA (60mV su derivatore separato - on separate shunt)
4-20 mA (soppressione elettronica, Ri=120 ohm/circa)
Autoconsumo 500 mV (50 μ A); 60 mV (da 10 mA a 40 A)

W105 PLAT

X
X
X

W130 PLAT

X
X
X

Voltmetri per c.a. - AC Voltmeters

Da 10 a 600 V diretto - direct
Oppure su TV.../100 V - VT.../100 V

Autoconsumo 1 VA/circa (100 V) - Selfconsumption

E105 PLAT

X
X

E130 PLAT

X
X

Voltmetri per c.c. - DC Voltmeters

Da 10 a 600 mV diretto - direct
Da 1 a 600 V diretto - direct
Da 1000 a 5000 V (100 V su divisore di tensione - on voltage divider)

Autoconsumo 1 mA (1000 ohm/V circa) - selfconsumption

W105 PLAT

X
X
X

W130 PLAT

X
X
X



S.A.EL. S.r.l. STRUMENTAZIONE APPARECCHIATURE ELETTRONICHE

Via Romagna, 1/3 - 20090 Segrate (Milano) - Tel. +39 02 2139902 Fax +39 02 2135573
http://www.saelsrl.com E-mail:info@saelsrl.com

FASCICOLO