

# STRUMENTI DI MISURA ANALOGICI DA QUADRO

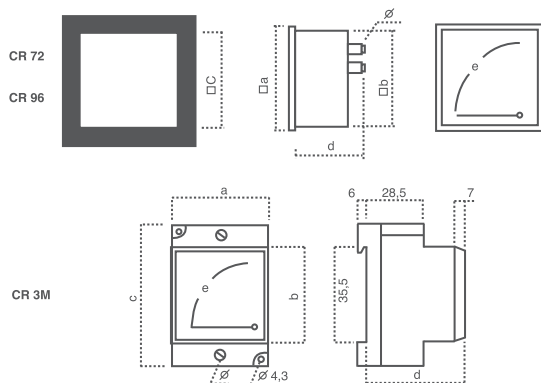
## FREQUENZIMETRI



I Frequenzimetri della serie FA ad ago e della serie FL a lamelle garantiscono un' elevata precisione.



### Dimensioni (mm)



| Modelli | a    | b    | c      | d  | e   | ø  |
|---------|------|------|--------|----|-----|----|
| FA48    | 48   | 44,5 | 45+0,6 | 83 | 38  | M4 |
| FA72    | 72   | 66,5 | 68+0,7 | 64 | 65  | M4 |
| FA96    | 96   | 89   | 92+0,8 | 63 | 100 | M4 |
| FA3M    | 52,5 | 45   | 75     | 60 | 38  | M6 |
| FL48    | 48   | 44,5 | 45+0,6 | 59 | 38  | M4 |
| FL72    | 72   | 66,5 | 68+0,7 | 75 | 65  | M4 |
| FL96    | 96   | 89   | 92+0,8 | 74 | 100 | M4 |

### Caratteristiche Tecniche

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Scala                        | 90°                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Precisione                   | 0,5% del fondo scala                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Autoconsumo                  | 10 mA (FA..)<br>1,2-2,2 VA (FL..)                                                                                                                                                                                                                                                |
| Range tensione               | ±15% Vn                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Grado di protezione          | <ul style="list-style-type: none"> <li>FA48-FA72-FA96: Contenitore IP52 Morsetti IP 00 (a richiesta IP54 e Morsetti IP20)</li> <li>FL48-FL72-FL96: Contenitore IP52 Morsetti IP 00 (a richiesta IP54 e Morsetti IP20)</li> <li>FA3M: IP52 Contenitore, IP 00 Morsetti</li> </ul> |
| Temperatura di funzionamento | Standard -25 °C a +40 °C<br>Tropicalizzato -25 °C +55 °C                                                                                                                                                                                                                         |

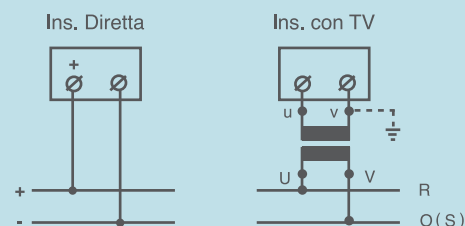
### Modelli

| AD AGO        | FA48      | FA72      | FA96      | FA3M       |
|---------------|-----------|-----------|-----------|------------|
|               | dim.48X48 | dim.72X72 | dim.96X96 | 3 mod. DIN |
| Modello       | Codice    | Codice    | Codice    | Codice     |
| 110V 45-55 Hz | OB523405  | OB523420  | OB523435  | OB523450   |
| 230V 45-55 Hz | OB523410  | OB523425  | OB523440  | OB523455   |
| 400V 45-55 Hz | OB523415  | OB523430  | OB523445  | OB523460   |

### A LAMELLE

| Modello       | FL48      | FL72      | FL96      |
|---------------|-----------|-----------|-----------|
|               | dim.48X48 | dim.72X72 | dim.96X96 |
| Portata       | Codice    | Codice    | Codice    |
| 110V 48-52 Hz | OB523465  | OB523480  | OB523495  |
| 230V 48-52 Hz | OB523470  | OB523485  | OB523500  |
| 400V 48-52 Hz | OB523475  | OB523490  | OB523505  |

### Collegamento



### Riferimenti Normativi

- EN 60051
- EN 61010
- EN 50081-82
- VDE 0410
- BS 89