

## AWT20L

"AWT20L": TRASMETTITORE ANALOGICO DI PESO



Trasmettitore di peso con uscita analogica a scelta 0-20mA, 4-20mA, 0-10Vdc oppure +/- 5Vdc. Adatto per montaggio retro quadro oppure in cassetta stagna su barra omega. Normalmente utilizzato con schede analogico/digitali a 12 bit installate su PLC

La soluzione ideale per  
applicazioni industriali  
avanzate

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Filtro analogico per smorzare le oscillazioni di peso mediante vite di regolazione a un giro.
- Dimensioni 113 x 93 mm, altezza 60 mm
- Zero grossolano tramite 4 mini-interruttori da -2,4 a 17 mV
- Fondo scala grossolano tramite 4 mini-interruttori da 3,5 a 24 mV
- Zero fine tramite potenziometro a 10 giri, 10% del campo
- Fondo scala fine tramite potenziometro a 10 giri, 10% del campo
- Alimentazione da 20 a 28 Vdc – Potenza assorbita 6VA.
- Precisione 0,25% del fondo scala F.S.
- Ripetibilità 0,01% F.S.
- Stabilità in temperatura 0,01% F.S. /10°C
- Temperatura di esercizio da -10 a + 50°C

## SEZIONE I/O

- Campo di misura da 3,5 a 24 mV
- Alimentazione celle 10 Vdc
- Collegamento fino a max. 6 celle di carico con resistenza di ingresso 350 Ohm.
- Uscita analogica 0-20mA, 4-20 mA o 0-10V a scelta. In alternativa uscita +/-5Vdc (solo modello AWT20L-5)



“YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING”

DINI ARGEO  
FRANCE sarl  
France

DINI ARGEO  
GMBH  
Germany

DINI ARGEO  
UK Ltd  
United Kingdom

DINI ARGEO WEIGHING  
INSTRUMENTS Ltd  
China

DINI ARGEO  
OCEANIA  
Australia



**COMPANY HEADQUARTERS**

Via Della Fisica, 20  
41042 Spezzano di Fiorano Modena - Italy  
Tel. +39.0536 843418

**SERVICE ASSISTANCE**

Via Dell'Elettronica, 15  
41042 Spezzano di Fiorano Modena - Italy  
Tel. +39.0536 921784

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE