

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