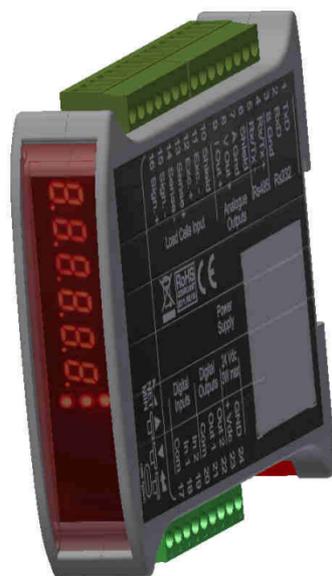


# ATM 04 CANOPEN

Amplificatore digitale con bus di campo

## 1. Prodotto



## 2. Caratteristiche tecniche

<b>Alimentazione</b>	24 Vcc +-10% protetta contro l'inversione di polarità; protezione con fusibile ripristinabile.
<b>Assorbimento max</b>	2 W
<b>Isolamento</b>	Classe II
<b>Categoria d'installazione</b>	Cat. II
<b>Temperatura di funzionamento</b>	-10°C / +50°C (umidità max 85% senza condensa)
<b>Temperatura di stoccaggio</b>	-20°C / +60°C
<b>Display di peso</b>	Numerico a 6 digit led rossi a 7 segmenti (h=7 mm)
<b>Led</b>	2 led da 3 mm (stato logico uscite)
<b>Tastiera</b>	3 pulsanti meccanici (dietro lo sportello frontale rosso)
<b>Dimensioni d'ingombro</b>	110 mm x 120 mm x 35 mm (l x h x p) morsettiere comprese
<b>Montaggio</b>	Supporto per profilato DIN o barra OMEGA

<b>Materiale contenitore</b>	Blend PC/ABS autoestinguente
<b>Grado di protezione frontale</b>	IP00
<b>Connessioni</b>	Morsettiere estraibili a vite passo 5.08 mm
<b>Alimentazione celle di carico</b>	4Vcc / 50 mA ( Max 4 da 350 Ohm protetta da cortocircuito)
<b>Sensibilità d'ingresso</b>	0.05 µV min.
<b>Linearità</b>	< 0.01% del fondoscala
<b>Deriva in temperatura</b>	< 0.001% del fondoscala / °C
<b>Risoluzione interna</b>	16 - 24 bit
<b>Campo di misura</b>	Da -2.6 mV/V a +2.6 mV/V
<b>Frequenza di acquisizione peso</b>	da 4Hz a 123Hz
<b>Filtro digitale</b>	selezionabile 0,1 Hz - 50 Hz
<b>Porte seriali</b>	Rs232 half duplex
<b>Uscite logiche allarme</b>	2 uscite relè (24 Vcc/Vac un contatto NA) - Portata contatti relè :1A
<b>Ingressi logici</b>	2 optoisolati
<b>Interfaccia</b>	CanOpen
<b>Conformità alle normative</b>	EN61000-6-2, EN61000-6-3, EN61010-1