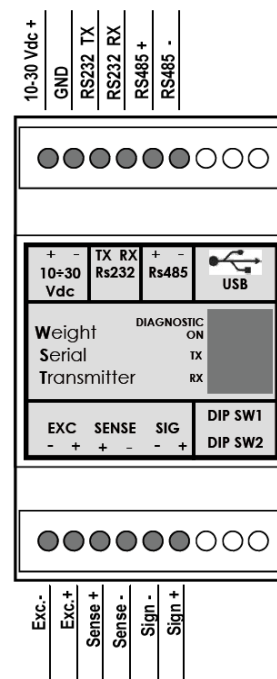


# ATM 05

## Amplificatore digitale non visualizzato

### 1. Prodotto



### 2. Caratteristiche tecniche

<b>Alimentazione</b>	10 - 30 Vcc
<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>Led</b>	n° 3 di diagnostica di 3mm
<b>Dimensioni d'ingombro</b>	55 mm x 90 mm x 58mm (l x h x p)
<b>Montaggio</b>	Su barra OMEGA
<b>Materiale contenitore</b>	NORYL UL 94 V-0 autoestinguente
<b>Grado di protezione frontale</b>	IP00
<b>Conessioni</b>	Morsettiere a vite passo 5.08 e connettore USB 2.0

<b>Alimentazione celle di carico</b>	5 Vcc , max. 4 celle
<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>	24 bit
<b>Campo di misura</b>	Da -3.9 mV/V a +3.9 mV/V
<b>Frequenza di acquisizione peso</b>	10 Hz - 80 Hz
<b>Filtro digitale</b>	Selezionabile da 0.2 Hz a 50 Hz
<b>Porte seriali</b>	Rs232c half duplex Rs422/Rs485 half duplex USB: Device, full speed. Driver per virtual COM port per PC
<b>Tipi di configurazione</b>	STAND ALONE dei parametri principali tramite microinterruttori Tramite applicazione PC per taratura e configurazione dettagliata parametri
<b>Conformità alle normative</b>	EN61000-6-2, EN61000-6-3, EN61010-1