

TX RS-485	Euro 170,00
TXRADIOIP65 Trasmittitore di peso via radio / <i>Transmetteur de pesage par radio</i>	Euro 350,00
MODRADIOIP65 Ricevitore di peso via radio (vedi pag. 99) / <i>Récepteur de charge par radio (voir page 99)</i>	Euro 300,00
Convertitori Profibus, Ethernet (vedi pag. 98, 99) / <i>Convertisseurs Profibus, Ethernet (voir pages 98, 99)</i>	

TX-RS485
-10mV -200000 Divisions
0mV = 0 Divisions
+10mV +200000 Divisions

TXRADIOIP65
-1.65mV = 0 Divisions
0mV +50000 Divisions
+11.55mV +400000 Divisions



⊗ ⊗ ⊗ ⊗ ⊗	USB	ON	TX	RX	DIP SWITCHES	⊗ ⊗ ⊗ ⊗ ⊗
	+	TX-RS485	SIGN	-	+	
	-					
	+	TX-RS232	Sense	+	-	
-						
	10-30 Vdc	TX-RS485		EXC	+	⊗ ⊗ ⊗ ⊗ ⊗

Trasmittitore adatto per montaggio su barra Omega/DIN a retro quadro oppure in cassetta stagna. Dimensioni: 53 x 90 x h 60 mm. Provvisto di tre LED (diagnostica, trasmissione, ricezione). Normalmente utilizzato con PC o PLC, mediante protocollo di comunicazione ASCII o ModBus è in grado di comunicare in due modi:
- Trasmissione continua del numero di divisioni oppure del peso.
- Trasmissione bidirezionale su richiesta da PLC/PC del numero di divisioni oppure del peso; in questo caso sulla stessa porta seriale è possibile indirizzare 99 strumenti TXRS485.

CALIBRAZIONE DEL PESO: Possibilità di calibrare il TXRS485 da PC o PLC conoscendo i mV in ingresso oppure mediante peso campione in modo che lo strumento trasmetta direttamente il peso netto anziché le sole divisioni.

Transmetteur approprié pour montage sur barre Oméga/DIN à l'arrière du tableau ou bien dans un caisson étanche. Dimensions : 53 x 90 x h 60 mm. Pourvu de trois leds (diagnostic, transmission, réception) Utilisé généralement avec un PC ou un API, au moyen d'un protocole de communication ASCII ou ModBus il est en mesure de communiquer de deux manières :
- *Transmission continue du nombre de divisions ou bien du poids (RS485 - RS232).*
- *Transmission bidirectionnelle sur demande depuis API/PC du nombre de divisions ou du poids ; sur le même port série dans ce cas, il est possible de concentrer 99 instruments TXRS485.*

ÉTALONNAGE DU POIDS : Possibilité d'étalonner le TXRS485 depuis le PC ou API en connaissant les millivolts d'entrée ou bien par poids étalon, de façon à ce que l'appareil transmette directement le poids net au lieu des simples divisions.

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	TX RS-485	TXRADIOIP65	
ALIMENTAZIONE	10 - 30 VDC	230VAC / 5VDC *	ALIMENTATION
LINEARITA'	0.01 % F.S.	0.01 % F.S.	LINÉARITÉ
DERIVA TERMICA	0.001 % F.S./°C	0.001 % F.S./°C	DÉRIVE THERMIQUE
POTENZA ASSORBITA	2 W	0.05 W	PUISSANCE ABSORBÉE
CAMPO DI MISURA	- 17.5 + 17.5 mV	- 1.65 + 11.55 mV	CHAMP DE MESURE
DIVISIONI	max +/- 350000	- 50000 + 350000	DIVISIONS
LETTURE AL SECONDO	5-50 lett./sec. (readings)	2 lett./sec. (readings)	LECTURES PAR SECONDE
N° CELLE DI CARICO IN PARALLELO	max 6 (350 Ohm)	max 4 (350 Ohm)	N°CAPTEURS DE PESAGE EN PARALLÈLE
ALIMENTAZIONE CELLE DI CARICO	5 VDC / 100 mA	3.3 VDC / 50 mA	ALIMENTATION CAPTEURS DE PESAGE PORTS SÉRIES
PORTE SERIALI	RS485 - RS232 o USB		HUMIDITÉ (SANS CONDENSATION)
UMIDITA' (non condensante)	85 %	85 %	TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	- 10° + 50° C	- 10° + 50° C	TEMPÉRATURE DE STOCKAGE
TEMPERATURA DI STOCCAGGIO	- 20° + 60° C	- 20° + 60° C	

TXRADIOIP65 :

Trasmittitore di peso via radio. Frequenza 868 Mhz con 7 canali RF. Raggio di copertura da 10 a max 200 metri a seconda delle condizioni ambientali. Modalità di connessione: RS232/485 (baud rate max 38400). Dimensioni 126 x 79 x h 42 mm.

* Alimentatore esterno stabilizzato 5Vcc / 115 - 230 Vca incluso nella fornitura (vedi pag. 141).
A richiesta: 4 Batterie stilo AA 1.2V ricaricabili con caricabatterie 230Vca 50Hz (durata media 400 ore con 1 cella; 250 ore con 4 celle; tempo di ricarica: 14 ore).

7 chaînes RF. Rayon de couverture de 10 à 200 mètres maxi selon les conditions environnementales. Mode de connexion : RS232/485 (débit en baud maxi 38 400). Dimensions 126 x 79 x h 42 mm.

* Alimentateur externe stabilisé 5 Vcc/115-230 Vca fourni (voir page 141).

Sur demande : 4 Batteries rechargeables de type AA 1,2 avec chargeurs de batterie 230 Vca 50 Hz (durée moyenne 400 heures avec 1 capteur ; 250 heures avec 4 capteurs ; temps de rechargement : 14 heures).



TRASMISSIONE RADIO DA CELLE DI CARICO

