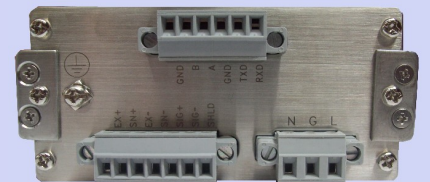


TRANSMISOR DE PESO CON CON PUERTO SERIAL BI-DIRECCIONAL *TUXON-S*



DESCRIPCION

El modelo TUXON-S es un transmisor de peso de uso industrial, con la función de amplificar la señal de las celdas de carga, con alta respuesta de visualización su alimentación puede ser con voltaje AC o DC dependiendo del modelo, tiene diversos protocolos de comunicación serial RS232 o RS485, protocolo estándar Modbus, protocolo ASCII, entre otros.

(Ver. 1 2012/11)

DIMENSIONES Y ESPECIFICACIONES SUJETAS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO

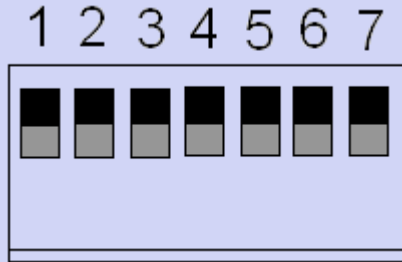
CARACTERISTICAS GENERALES

CARACTERISTICAS	TUXON-S-AC	TUXON-S-DC
Maximo numero de divisiones	300 ~ 30000	
Sensibilidad de entrada	0.1uV/d	
Velocidad de conversion	120 conversiones / s	
Numero maximo de celdas de carga	16 de 350 Ohm / 32 de 700 Ohm	
Unidades	Kg	
Display	6 digitos, 1.5 cm de altura (H), tipo LED rojo	
Teclado	4 teclas tipo pulsador	
Temperatura de operación	-10 ~ 40 °C	
Maxima humedad	90%, humedad relativa (RH)	
Alimentacion indicador	90VAC A 260VAC 50Hz o 60Hz	18VDC A 30VDC
Consumo de potencia	Aproximadamente 10W	
Alimentacion celdas de carga	5VDC / 300mA (Maximo)	
Calibracion (Ajuste)	Cero y Span hasta el 100% de la capacidad por teclado	
Carcasa	Metalica con panel frontal en ABS	
Bateria	NO	
Interfases	Serial RS232 o RS485 Bidireccional, diversos protocolos de comunicación (rS,RE, EASY, SP1, BUS, TE)	
Funciones	Con filtros digitales, con Zero-tracking, calibracion por comandos, con contraseñas de ingreso	
Peso indicador	650 g	
Dimensiones y peso de indicador + caja	Ancho (16,3cm), Largo (22,5cm), Alto (9.5cm). Peso (780g)	

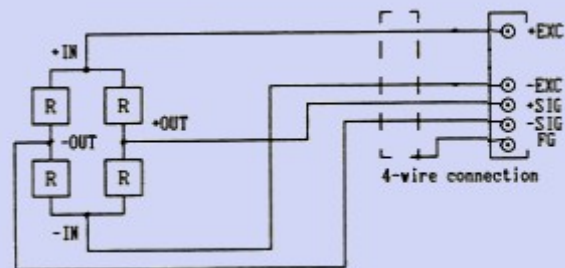
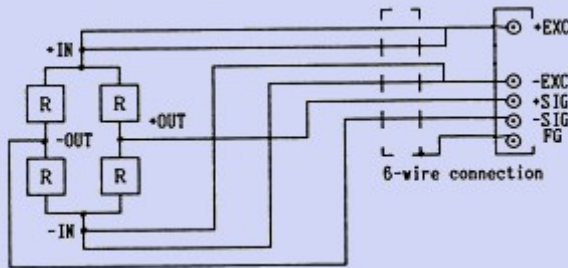
**Nota : Se entrega sin cable de poder, la adecuada conexión eléctrica es responsabilidad del usuario
Los manuales están en inglés y pueden ser descargados por la página web**

CONEXION CELDA

Conector de regleta



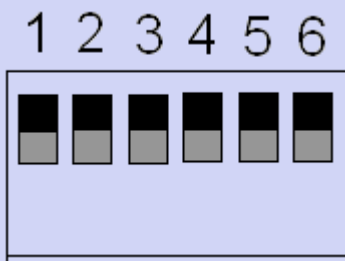
PIN	FUNCION	PIN	FUNCION
1	Excitación +	4	Sence -
2	Sence +	5	Señal +
3	Excitación -	6	Señal -
7	GND		



CONEXION ELECTRICA

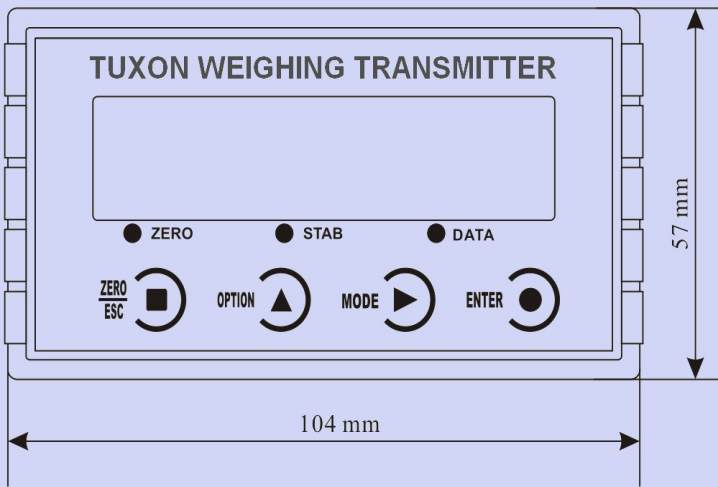


CONEXION SALIDA SERIAL

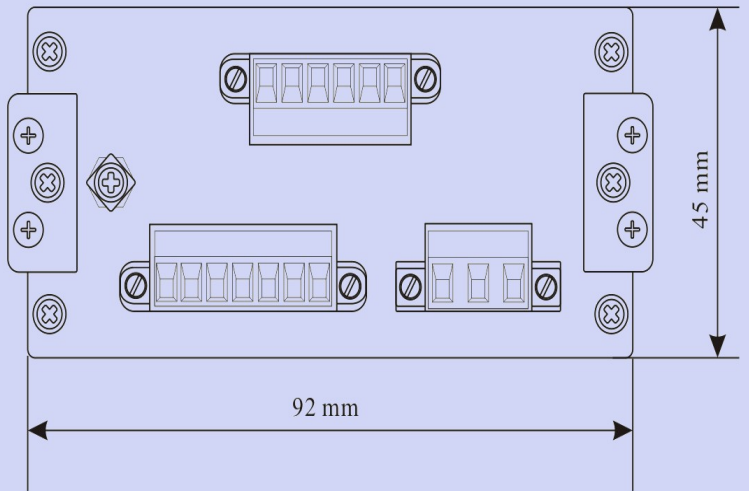


PIN	FUNCION	PIN	FUNCION
1	GND	4	GND
2	B	5	TXD
3	A	6	RXD

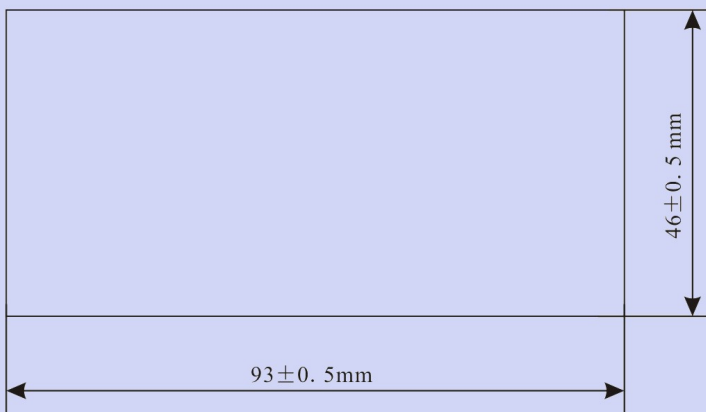
DIMENSIONES



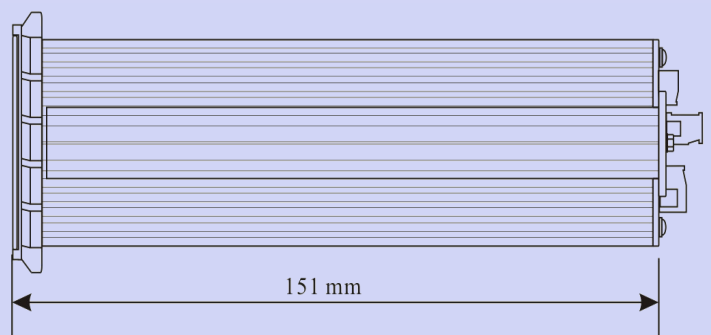
Panel frontal



Panel trasero



Panel de recorte



Vista lateral