

DGT1S

"DGT1S": TRANSMISOR / VISOR DE PESO DIGITAL, MULTIFUNCIÓN



Transmisor / Visor de peso multifunción compacto, para montaje sobre carril DIN. Permite la lectura directa y diagnóstico del sistema de pesaje conectado. La amplia gama de interfaces disponibles, hace más fácil y segura la integración de las pesadas en cualquier sistema de automatización.

Aprobado CE-M (OIML R-76 / EN 45501).

Aprobado MID (OIML R-61).

Servicio de ventas y asistencia:

SAHILICES PUNTANO SRL

INDEPENDENCIA 206 - 2919 - VILLA CONSTITUCION, SANTA FE - ARGENTINA
Tel. 0054 3400476226 Fax. 0054 3400479892
admin@sahilices.com.ar

La solución ideal para
las aplicaciones industriales
avanzadas

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Teclado impermeable simplificado de 5 teclas.
- Pantalla LED rojos con 6 cifras de 8 mm y 6 LED para indicación funciones activas.
- Dimensiones estándar para montaje sobre carril DIN.
- Calibración, Set-Up parámetros, configurables por teclado o PC con DINITOOLS.
- Máx. 10.000e o multcampo 2x3000e @ 0,3uV/d en versión homologada CE-M para uso legal en las transacciones comerciales.
- Máx. 1.000.000d visualizables con resolución interna hasta 3.000.000 de puntos.
- Hasta 8 puntos de linealización señal con DINITOOLS (3 de teclado).
- Conversión A/D 24 bit sigma-delta a 1 canal, máx. 3200 conv./seg. con selección automática.
- Conectable hasta 8 células de carga analógicas con resistencia de entrada 350 Ohm.
- Alimentación de 12 Vdc a 24 Vdc.

PRINCIPALES CERTIFICACIONES

- EU Type Examination Certificate (45501:2015)
- OIML R76
- OIML R61 - MID
- OIML R51

TRANSMISOR / VISOR: FUNCIONES

- DE TECLADO:
Calibración teórica, calibración rápida, configuración del filtro de pesaje, puesta a cero; Tara semi automática y preestablecida; Impresión y/o envío de datos; Encendido/stand-by.
- SELECCIONABLE:
Visualización de alta resolución x 10; Neto/Bruto o conversión lb/kg; Totalización pesos; Setpoint; Transmisión homologada del peso a PC/PLC (con opción memoria Alibi ALMEM); Cuenta piezas; Mantiene y Pico.
- PUERTAS SERIALES:
Lectura del peso neto, bruto, tara; Puesta a cero; Tara semi automática y preestablecida; Cambio balanza; Programación de umbrales de activación de las salidas; Lectura / Escritura memoria Alibi.
Lectura microvolts o convertidor ADC para todos los canales; Visualización de mensajes; Impresión; Programación PMU en cuentapiezas; Simulación de pulsación de las teclas; Protocolo serial MODBUS.
- SALIDA ANALÓGICA 16 bit en el modelo DGT1SAN:
Valor proporcional al peso neto o al peso bruto, sea en positivo (en carga) que en negativo (en descarga).

SECCIÓN I/O

- Salida bidireccional RS232/C configurable para conexión a unidad externa.
- Doble salida RS485 para la conexión rápida en red.
- Salida analógica 16 bit (modelo DGT1SAN) a selección 4-20 mA, 0-5 Vdc, O 0-10 Vdc; la carga máxima aplicable a la salida en corriente es de 350 Ohm. La resistencia mínima aplicable a la salida en tensión es de 10 kohm.
- 2 salidas Fotomofet 150 mA 48 Vac / 150 mA 60 Vdc (NO), con funciones configurables.
- 2 entradas (fotoacopladores optoaislados) 12÷24 Vdc, 5 mA min - 20 mA máx, con funciones configurables.



www.diniargeo.com



“YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING,”

DINI ARGEO
FRANCE sarl
Nogent-sur-Marne

DINI ARGEO
GMBH
Sinsheim - Germany

DINI ARGEO
UK Ltd
Taunton - United Kingdom

DINI ARGEO WEIGHING
INSTRUMENTS Ltd
Shanghai - China

DINI ARGEO
WEIGHBRIDGES
Calto (RO) – Italy



HEAD OFFICE
Via Della Fisica, 20
41042 Spezzano di Fiorano Modena - Italy



SAHILICES PUNTANO SRL

INDEPENDENCIA 206 - 2919 - VILLA CONSTITUCION, SANTA FE - ARGENTINA

Tel. 0054 3400476226 Fax. 0054 3400479892

admin@sahilices.com.ar

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE