Indicador de peso

Modelo DMI-610



LED — Display LED

Canal RS-232

M — Metrología legal

Ethernet opcional

Batería interna opcional

E/S — E/S digitales opcional

Salida analógica opcional

FUNCIONES BÁSICAS

- Cero
- Peso
- Tara
- Acumulación

FUNCIONES OPERATIVAS

- Cuentapiezas
- Control de peso
- Dosificación

SORRIBES
LÍDERES EN BÁSCULAS DESDE 1914

Descripción

Indicador de peso industrial diseñado para ofrecer máxima precisión, fiabilidad y versatilidad en todo tipo de aplicaciones de pesaje. Su robusta construcción y sus avanzadas funciones lo convierten en la solución ideal para líneas de producción, almacenes, expediciones y procesos de control de calidad.

Compatible con plataformas de pesaje de hasta 14 células de carga, el DMI-610 proporciona un funcionamiento rápido e intuitivo, incorporando funciones como pesaje, tara, acumulación, cuentapiezas, control de peso y dosificación. Su pantalla LED de alta visibilidad y su interfaz sencilla permiten un manejo ágil e intuitivo.

Cuenta además con una amplia capacidad de comunicación e integración con impresoras, PLC, ordenadores y sistemas de automatización, facilitando la incorporación del indicador a cualquier instalación industrial.

El modelo está disponible en versiones de ABS de alta resistencia o acero inoxidable AISI 304, ofreciendo la durabilidad necesaria para garantizar un rendimiento fiable y continuo incluso en condiciones de trabajo intensivas.

Características

ELÉCTRICAS

- Alimentación: 230 V y 50 Hz.
- Consumo: 20 W.
- Rango de temperaturas: -10 ºC / +40 ºC.

METROLÓGICAS

- Homologación según OIML R76 y EN45501.
- Nº de divisiones: Hasta 6.000. Admite monorrango, multirrango o multiintervalo.
- Sensibilidad mínima por escalón de verificación: 1 µV/e.
- Tensión máxima y mínima de rango de medida: 20 mV / 0,01 mV.
- Impedancia máxima y mínima de entrada: 1.100 Ω / 25 Ω.

COMUNICACIONES

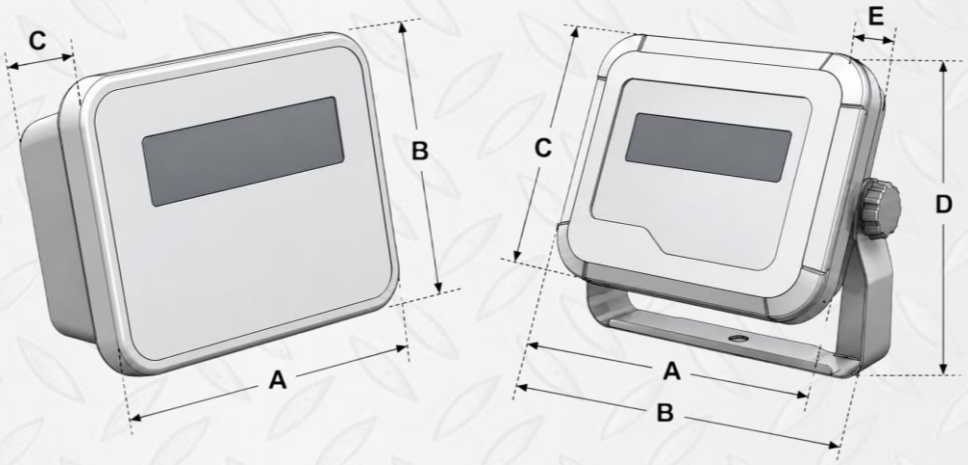
- 2 puertos RS-232.
- Comunicación con impresora y ordenador.
- Ethernet (opcional).
- Varios protocolos de comunicación disponibles.

CONSTRUCTIVAS

- Estructura: Plástico ABS de gran resistencia / Acero inoxidable AISI 304.
- Teclado de 7 teclas.
- Display LED rojo de 6 dígitos de 1” (25,4 mm) de altura.
- Peso: 2,1 kg.

SORRIBES
LÍDERES EN BÁSCULAS DESDE 1914

Dimensiones estándar



Medidas	A	B	C	D	E
DMI-610 ABS	249	174	108	/	/
DMI-610 Inox	260	273	188	210,5	74

*Medidas en milímetros.

Frontal de los indicadores ABS e Inoxidable



SORRIBES
LÍDERES EN BÁSCULAS DESDE 1914

Opciones

- Batería interna recargables Li-ion (hasta 44h según las condiciones de uso)*, **
- Comunicaciones Ethernet**
- 4 Entradas/Salidas**
- Salida analógica**
- Comunicaciones RS-485/RS-432
- Conexión a alimentación externa 12/24

*La batería interna recargable es la única opción disponible para la versión ABS.

** Las opciones batería interna recargable, Comunicaciones Ethernet, 4 Entradas/Salidas y Salida analógica, no pueden ser simultáneas

Calibración:

ACREDITACIÓN ENAC

Nº 71/LC10.047

Para calibración de básculas y pesas

Registro control metrológico:

Fabricación: **10-M-0007**

Reparación: **10-M-0007-R**

Miembro de:

AECIP desde 1976

Asociación Española de Coordinación de la Industrial del Pesaje

SORRIBES

Dirección

Calle Alcalde Fatás, 8 y 10
50410, Cuarte de Huerva, Zaragoza

Contacto

976 50 33 98
sorribes@sorribes.com

Documento versión 1.21