

Homologado según OIML R76 y EN 45501

Approved according to OIML R76 and EN 45501

Certifié conforme à OIML R76 et EN 45501

Microprocesador de 32 bits

32-bit microprocessor

Microprocesseur de 32 bits

Conversor A/D de 24 bits (1.000.000 div. Internas)

24-bit A/D Converter (1,000,000 Internal div.)

Convertisseur analogique/numérique 24 bits

(1.000.000 divisions internes)

Procesado de peso mediante filtros adaptativos

Weight processing via adaptive filters

Traitement de poids par moyen de filtres d'adaptation

Reloj de tiempo real

Real time clock

Horloge en temps réel

Puerto de Comunicaciones RS232

RS232 Communications Port

Port de communication RS232

Segundo puerto de Comunicaciones RS232 o RS485

Second RS232 or RS485 Communications Port

Seconde Port de communication RS232 ou RS485

Características técnicas y metrológicas

Technical data - Caractéristiques techniques

Clase de exactitud

Accuracy class

Classe d'exactitude

III

Nº de escalones

Maximum number of verification scale intervals

Nº d'intervalles

10000

Tensión mín. por escalón de verificación

Minimum input voltage per verification scale interval

Tension min. par intervalle de vérification

0,6 µV

Tensión máx. de señal para carga muerta

Max. signal voltage for dead load

Tension max. de signal pour charge morte

10mV

Voltaje del rango de medida

Voltage of the measuring range

Voltage du rang de la mesure

5mV - 15mV

Resistencia mín. célula de carga

Minimum load cell impedance

Résistance min. capteur

40 Ω

Susceptibilidad Electromagnética

Electromagnetic Susceptibility

Sensibilité Électromagnétique

10V/m

Amplio rango de tensión de alimentación:

Wide range of supply voltages

Large rang de tension d'alimentation

80 - 264 VAC

Consumo eléctrico

Power consumption

Consommation d'énergie

1,2W (LED)

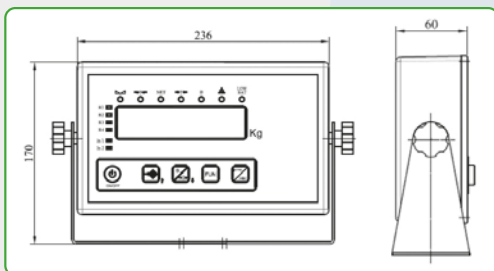
0,9W (LCD)

Rango de temperatura

Maximum temperature range

Rang de température

-10°C a 40°C



10V/m
Susceptibilidad
Electromagnética
CERTIFICADA



ABS



inox



Opciones

Options

• Batería interna

Internal Battery

Batterie interne

- Añade al equipo una autonomía de hasta 42 horas. (50 horas en la versión LCD)
Gives the device autonomy of up to 42 hours (50 hours in the LCD version)
Ajoute à l'appareil une autonomie de jusqu'à 42 heures (50 heures dans la version LCD)

- Conmutación automática entre los modos de alimentación externa y batería
Automatic switching between the external power supply mode and battery mode
Commutation automatique entre les modes d'alimentation externe et la batterie

• Ethernet

- Añade al equipo un puerto Ethernet TCP/IP. Permitiendo controlar y leer el valor de peso en remoto. Soporta protocolo Modbus TCP/IP
Add an Ethernet TCP / IP port to the indicator. Allowing remote control and reading of the weight value. Supports Modbus TCP / IP protocol
Ajouter un port Ethernet TCP/IP à l'indicateur. Permet de contrôler et de lire la valeur du poids à distance. Supporte le protocole Modbus TCP/IP

• Estanqueidad IP-65 según normativa

IP-65 waterproof according to standards
Étanchéité IP-65 selon réglementation



• Estanqueidad IP-67 según normativa en las versiones INOX

IP-67 waterproof according to standards in INOX versions
Étanchéité IP-67 selon réglementation dans les versions en acier inoxydable

