

B612

DATA LOGGER



Conteo y pesaje

Clasificación, conteo, gestión del tráfico

WIM DE BAJA VELOCIDAD es un equipo autónomo operado por la báscula BPPEM con un registrador de datos asociado en el área de aplicación.

El Data Logger **GIRWIM DYNA B612** puede integrarse fácilmente en su sistema global para una solución personalizada, según las necesidades del usuario.

Recolectar, almacenar y compartir datos de tráfico para mejorar la movilidad y las redes. Múltiples dispositivos relacionados para recopilar datos como peso, velocidad, volumen, etc. para administrarlos para cualquier aplicación.

El Data Logger **GIRWIM DYNA B612** es una unidad de procesamiento de datos diseñada específicamente para interactuar con los sistemas GIRWIM. Permite el control del tráfico en tiempo real y recopila los datos clave del vehículo como el peso del vehículo, las cargas por eje y con modo opcional, las distancias, la velocidad del vehículo y mucho más.

La clave está en mejorar el procesamiento de los datos y preparar las señales de la plataforma de pesaje para conseguir una mayor precisión y un pesaje a baja velocidad con la máxima fiabilidad.

El Data Logger **GIRWIM DYNA B612** es adecuado para su uso en aplicaciones como la recopilación de datos en los peajes y la clasificación de los vehículos según el peso.

#CONTROL del tráfico en tiempo real

PESO TOTAL | PESO POR EJE | DISTANCIAS | VELOCIDAD



pesaje en alta velocidad

1



pesaje en media velocidad

2



pesaje en baja velocidad

3



B612

DATA LOGGER

ESPECIFICACIONES

Precisión de peso en estático	0.5 %
Precisión de peso a baja velocidad	2 %
Precisión de peso a media velocidad	5 %
Precisión en el pesaje (nivel de fiabilidad)	95 %
Rango de capacidades (por eje)	0 ... 30 t
Rango de velocidad	1 ... 75 km/h
Temperatura de funcionamiento	-20 ... 65 °C
Dimensiones (WxHxD)	213x77x136 mm
Peso (4 canales)	1.5 kg

INTERFICIES

Puertos de comunicación Ethernet (TCP/IP)	1
Canales digitales de entrada	4
Canales digitales de salida	4
Salida RS232	1

DATA LOGGER

Pantalla	-
Alimentación	10 ... 30 VDC
Consumo	24V - 150 mA
Batería externa	12 VDC 115 Ah



Instalación opcional del Sistema de Pesaje Fijo de Vehículos sin un sistema de corriente eléctrica continua.

GESDYN

Software para control de peso en carretera



GESDYN PRO

Control de múltiples puntos de pesaje

GesDyn es el **sistema de penalización** preparado para atender las necesidades más exigentes y diferentes, respetando la precisión, confiabilidad y características del software.

Incluye una preselección de vehículos, estadísticas de tráfico y gestión de datos. TAMBIÉN LE DA AL USUARIO LA POSIBILIDAD DE CONTROLAR EL TRÁFICO DE UNA O MÁS VÍAS.



GESDYN WEB

Permite el acceso a **GESDYN PRO** desde cualquier sitio