

# Electrónica de alta calidad

## Serie W



### Indicadores de pesaje muy flexibles – WT1, WT2, WT14, WT15

### Protector de sobrecarga electrónica – WG3

#### CARACTERÍSTICAS

Cuatro modelos de indicadores de pesaje para carriles DIN y montaje de paneles: WT1, WT2, WG3 y WT14.

Múltiples opciones de salida disponibles para todos los modelos.

Fácilmente adaptables y muy útiles para diferentes usos industriales.

WG3 incluye importantes características de seguridad para el sector de la construcción.

#### USOS

Amplia gama de usos para el proceso industrial y para el pesaje por lotes en todos los sectores, como el del equipamiento agrícola, el del envasado, el de la construcción y otros.

#### OPCIONES

Las opciones de conexión dependen del modelo seleccionado - un máximo de 12 combinaciones posibles

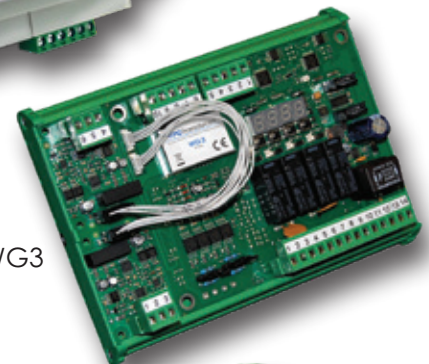
WT15



WT14



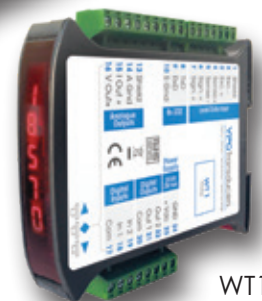
WG3



WT2



WT1



## Indicadores modernos

La Serie W de VPG Transducers cuenta con indicadores modernos que proporcionan un alto rendimiento y fiabilidad a largo plazo. Ofrecemos cuatro indicadores de pesaje muy flexibles que pueden utilizarse en numerosos y variados sistemas industriales; también proporcionamos un sistema de seguridad de gran especialización para los sistemas de soporte de peso.

El WT1 es un sensor de peso preciso y muy compacto. Su diseño fino permite el montaje en ranuras en las que resulta complejo insertar indicadores con una forma más tradicional. Por el contrario, se pueden montar múltiples WT1 de manera contigua en un recinto más amplio. El WT2 es una versión modificada del WT1, y ofrece opciones de conectividad mejoradas.

El WT14 y el WT15 son nuestros indicadores de peso más sofisticados. El WT14 cuenta con el mayor número de salidas de nuestros indicadores, y el WT15 posee una pantalla táctil que ofrece más flexibilidad que las teclas físicas. Ambos indicadores tienen acceso a un potente microprocesador ARM Cortex de 32 bits.



El WG3 es único dentro de la gama electrónica de VPG Transducers y cuenta con un protector de sobrecarga electrónica. Este modelo se diseñó pensando en el sector de la construcción. Mide las salidas de los sistemas de soporte de peso y reduce la potencia del sistema si la carga supera su capacidad, impidiendo que se eleve la carga del dispositivo.

## COMPARACIÓN DE ESPECIFICACIONES

Modelo	Número máximo de células de carga	Protocolos de salida disponibles	Equipado con microprocesador	Montaje	Barreras de seguridad internas	Conexión W/ Conexión WR
WT1	4	ASCII o Modbus RTU	✗	Carril DIN	✓	No/No
WT2	4	ASCII, PROFIBUS o PROFINET	✗	Carril DIN	✓	No/No
WG3	4	Salida análoga opcional	✓	Carril DIN	✗	No/No
WT14	8	RS485, USB, PROFINET, EtherCAT, DeviceNet o Ethernet	✓	Carril DIN	✓	Sí/No
WT15	8	RS232C, RS485, USB, PROFINET, EtherCAT o Ethernet	✓	Panel	✗	Sí/Sí

En VPG Transducers sabemos que cada uso puede ser único o especial.

Póngase en contacto con nuestro propio equipo de Soluciones personalizadas para contratar nuestros servicios con el fin de dar respuesta a sus necesidades particulares:

[vpgt.customsolutions@vpgsensors.com](mailto:vpgt.customsolutions@vpgsensors.com)

**DESCARGO DE RESPONSABILIDAD:** TODOS LOS PRODUCTOS, ESPECIFICACIONES Y DATOS DE LOS PRODUCTOS ESTÁN SUJETOS A MODIFICACIONES SIN PREVIO AVISO. Vishay Precision Group, Inc., sus filiales, agentes y empleados, así como todas las personas que actúen en su nombre (en conjunto "VPG"), rechazan cualquier responsabilidad por los errores, inexactitudes o estado incompleto de la presente información o de cualquier otra disposición relativa a cualquier producto. Las especificaciones de los productos no amplían ni modifican los términos y condiciones de compra de VPG, incluida, entre otros, la garantía aquí expresada. VPG no garantiza ni representa en modo alguno nada más que lo establecido en los presentes términos y condiciones de compra. **En la mayor medida permitida por la ley, VPG rechaza (i) cualquier responsabilidad derivada de la aplicación o uso de cualquier producto, (ii) cualquier responsabilidad, incluyendo, entre otros, daños especiales, derivados o accidentales, y (iii) cualquier garantía implícita, incluyendo garantías de adecuación para un fin concreto, ausencia de violación y comerciabilidad.** La información establecida en las hojas informativas y/o especificaciones puede ser distinta de los resultados reales en distintas aplicaciones y el rendimiento puede variar con el tiempo. Las declaraciones relativas a la aptitud de los productos para determinados tipos de aplicaciones se basan en el conocimiento de VPG de los requisitos habituales que suelen aplicarse a los productos de VPG. El cliente tiene la responsabilidad de comprobar que un producto concreto con las propiedades descritas en sus especificaciones es apto para su uso en una aplicación concreta. Deberá asegurarse de que tiene la versión actual de la información correspondiente contactando con VPG antes de instalar o utilizar el producto, por ejemplo, a través de nuestro sitio web, [vpgsensors.com](http://vpgsensors.com). Ni este documento ni ninguna conducta de VPG otorga ninguna licencia, expresa, implícita o de otro modo a ningún derecho de propiedad intelectual. Los productos aquí mostrados no están destinados a su uso para aplicaciones de salvamento de vidas o de soporte vital salvo que se indique de forma expresa. Los clientes que utilicen o vendan productos de VPG cuyo uso no esté expresamente indicado en estas aplicaciones, lo harán bajo su propio riesgo y aceptan indemnizar totalmente a VPG por cualquier daño que surja o resulte de dicha utilización o venta. Póngase en contacto con el personal de VPG autorizado para obtener los términos y condiciones escritos relativos a los productos diseñados para tales aplicaciones. Los nombres y las marcas de los productos aquí establecidos pueden ser marcas comerciales de sus respectivos propietarios.