

## PLICSCOM

### Módulo de visualización y configuración enchufable para sensores plics®



#### Campo de aplicación

El módulo de visualización y configuración enchufable PLICSCOM sirve para la visualización de los valores medidos, para el ajuste y para el diagnóstico con los siguientes equipos de la familia plics® de VEGA:

- VEGAPULS Serie 60
- VEGAFLEX Serie 60 y 80
- VEGASON Serie 60
- VEGACAL Serie 60
- PROTRAC
- VEGABAR Series 50, 60 y 80
- VEGADIF 65
- VEGADIS 61, 81
- VEGADIS 82

#### Su ventaja

- Ajuste seguro de los sensores mediante visualización de texto normal con un exhaustivo soporte gráfico
- Gasto mínimo de tiempo gracias a la fiabilidad del funcionamiento y a un display LC claro con capacidad gráfica de operación fácil con 4 teclas e iluminación integrada
- Configuración cómoda e inalámbrica del sensor mediante smartphone, tableta o PC
- El fácil desmontaje permite también el empleo en otros sensores

#### Función

El módulo de visualización y configuración se monta en la carcasa de sensor correspondiente. Para los equipos con carcasa de dos cámaras, el módulo de visualización y configuración se puede montar opcionalmente en compartimiento de la electrónica o en el compartimiento de conexiones.

La conexión eléctrica se realiza a través de contactos elásticos en el sensor y vías de contacto en el módulo de visualización y configuración. Después del montaje, el sensor y el módulo de visualización y configuración están protegidos contra salpicaduras de agua incluso sin la tapa de la carcasa.

La alimentación tiene lugar directamente a través del sensor correspondiente.

Opcional, el PLICSCOM está disponible con una función Bluetooth.

#### Datos técnicos

##### Datos generales

Materiales	
- Carcasa	ABS
- Ventana	Lamina de poliéster
Peso apróx.	0,35 kg (0.772 lbs)

##### Módulo de visualización y configuración

Elemento de visualización Pantalla con iluminación de fondo

Visualización del valor medido

- Cantidad de cifras	5
- Tamaño de cifra	B x H = 7 x 13 mm

Elementos de configuración

- 4 teclas	[OK], [->], [+], [ESC]
- Interruptor	Bluetooth On/Off

Interface Bluetooth

- Estándar	Bluetooth Smart 4.0
- Alcance	25 m (82.02 ft)

##### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-20 ... +70 °C (-4 ... +158 °F)
Temperatura de almacenaje y transporte	-40 ... +80 °C (-40 ... +176 °F)

##### Medidas de protección eléctrica

Tipo de protección

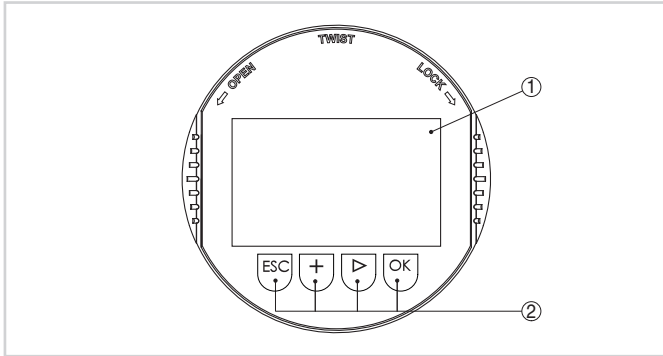
- suelto	IP 20
- Montado en la carcasa	IP 40 sin tapa

#### Homologaciones

Informaciones detalladas sobre las homologaciones disponibles se encuentran en el "configurador" en nuestra homepage en [www.vega.com/configurator](http://www.vega.com/configurator).

## Ajuste

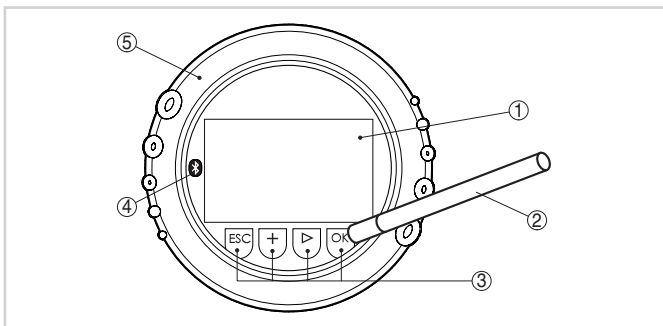
El ajuste del sensor se realiza guiado por menú mediante cuatro teclas frontales y un display LCD.



Elementos de indicación y ajuste

- 1 Pantalla de cristal líquido
- 2 Teclas de configuración

Con la versión Bluetooth del PLICSCOM el ajuste se lleva a cabo por medio del lápiz magnético. Éste acciona las cuatro teclas del PLICSCOM a través de la tapa cerrada de la carcasa del sensor.



Elementos de visualización y configuración - ajuste mediante lápiz magnético

- 1 Pantalla de cristal líquido
- 2 Lápiz magnético
- 3 Teclas de configuración
- 4 Símbolo Bluetooth
- 5 Tapa con ventana

La versión Bluetooth del PLICSCOM posibilita una conexión inalámbrica con unidades estándar de configuración. Éstas pueden ser smartphones/tabletas con sistema operativo iOS o Android, o bien PCs con PACTware y adaptador USB Bluetooth.

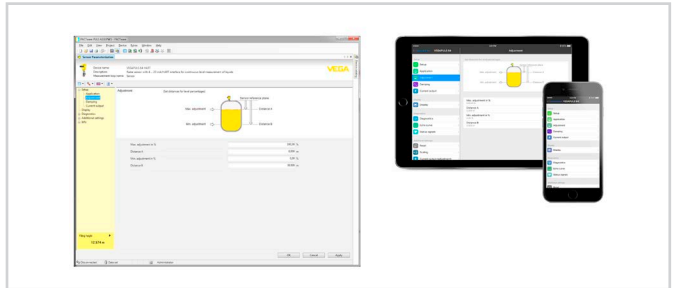


Conexión inalámbrica con instrumentos de configuración estándar

El ajuste se lleva a cabo por medio de una app gratuita que puede obtenerse de la Apple App Store o de la Google Play Store, o por medio

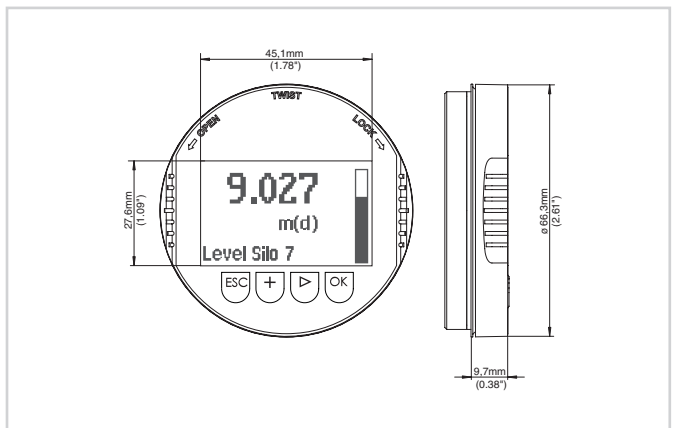
## Hoja de datos del producto

del software de configuración PACTware y de los correspondientes DTM.



Ajuste mediante PACTware o app

## Dimensiones



Medidas módulo de visualización y configuración PLICSCOM

## Información

En [www.vega.com](http://www.vega.com) se encuentran informaciones más detalladas sobre el programa de productos de VEGA.

En el área de descarga en [www.vega.com/downloads](http://www.vega.com/downloads) se encuentra informaciones detalladas instrucciones de servicio, informaciones de productos, folletos ramales, documentos de homologación, planos de equipos y muchas cosas más

Allí están disponibles también archivos GSD y EDD para sistemas Profibus-PA así como archivos DD y CFF para sistemas Foundation-Fieldbus.

## Contacto

Usted encontrará su representación correspondiente en nuestra homepage [www.vega.com](http://www.vega.com)