Dos nuevos sensores de nivel:  
Extremadamente compactos y con un principio de medición de alta resolución

Barcelona, mayo de 2020.- Con unos flotadores tan diminutos como de 18 mm de diámetro, los nuevos sensores de nivel WIKA son óptimos para instalaciones en espacios muy reducidos. El modelo FLM-CA está diseñado para su uso en la industria de procesos y el FLM-CM, para su uso en aplicaciones industriales.

Ambos instrumentos compactos funcionan según el principio de medición magnetostrictivo. Tienen un principio de medición de alta resolución (0,1 mm) y miden con una exactitud de ± 1,25 mm o ± 2,5 mm. El modelo FLM-CA también está disponible en una versión para zonas potencialmente explosivas con homologación ATEX y en otra, resistente a las vibraciones (hasta 4 g).

Los nuevos sensores de nivel tienen una señal de salida de 4 ... 20 mA, el modelo FLM-CA además, puede comunicarse a través del protocolo HART6. Ambos instrumentos de medición de nivel están disponibles con longitudes de sonda de hasta 1 m (FLM-CM) o hasta 3 m (FLM-CA), así como con diferentes rangos de temperatura y presión. Con un tipo de protección IP68, también están protegidos contra influencias externas.

Número de caracteres: 1.191

Palabras clave: FLM-CA, FLM-CM

**Fabricante:**

WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG

Alexander-Wiegand-Straße 30

63911 Klingenberg/Germany

Tel. +49 9372 132-5049

Fax +49 9372 132-406

vertrieb@wika.com

[www.wika.de](http://www.wika.de)

**Fotografía de la empresa WIKA:**

****

Modelo: FLM-CA, FLM-CM

**Redacción:**

Instrumentos WIKA S.A.U.

Laia Viñolas

Marketing Support

Calle Josep Carner 11 - 17

08205 Sabadell (Barcelona) / España

Tel. +34 933 933 680

Fax +34 933 938 666

[marketing.es@wika.com](mailto:marketing.es@wika.com)

[www.wika.es](http://www.wika.es)

Nota de prensa WIKA 06/2020