**Tecnología probada para zonas ATEX**

**El indicador eléctrico de posición con encapsulamiento a prueba de presión GEMÜ 1205 apuesta por el uso de tecnología probada en condiciones ambientales exigentes.**

Con el nuevo modelo del indicador de posición GEMÜ 1205 para actuadores lineales, desarrollado especialmente para la utilización en zonas ATEX, la compañía de Ingelfingen especializada en válvulas apuesta por una construcción orientada al uso con tecnología probada. El indicador cuenta con un diseño robusto, un cuerpo de aluminio encapsulado a prueba de presión y protección contra ignición «de seguridad aumentada». Además, todos los componentes internos móviles están diseñados para ofrecer una vida útil mecánica prolongada.

Para registrar las posiciones finales, el indicador de posición GEMÜ 1205 dispone de microinterruptores de ajuste sin posiciones, de forma que se puede consultar de forma fiable la posición cerrada o abierta de una carrera de válvula de 2 mm a 70 mm.

El indicador de posición está concebido para aplicaciones exigentes en zonas ATEX de la categoría 2, zona 1 o zona 21, así como para la utilización a bajas temperaturas de hasta -20 °C.