**Tecnologia testada para áreas ATEX**

**O indicador elétrico de posição encapsulado à prova de pressão GEMÜ 1205 aposta na tecnologia testada para a utilização em condições ambientais exigentes.**

Com a nova versão do indicador elétrico de posição GEMÜ 1205 para atuadores lineares, especialmente desenvolvido para áreas ATEX, o especialista em válvulas da cidade de Ingelfingen aposta na construção orientada a sua aplicação utilizando a tecnologia testada. O fim de curso apresenta um projeto robusto em combinação com um corpo em alumínio, encapsulado à prova de pressão, e do tipo de proteção contra ignição "elevada segurança". Além disso, todos os componentes móveis no interior foram concebidos para uma longa vida útil mecânica.

O indicador elétrico de posição GEMÜ 1205 é equipado com um microswitch continuamente ajustável para registro das posições finais. Assim, é possível consultar confiavelmente a posição fechada e/ou aberta a um curso da válvula de 2-70 mm.

O indicador elétrico de posição foi projetado para aplicações exigentes nas áreas ATEX da categoria 2, zona 1 e/ou zona 21 e também, para a utilização robusta no caso de temperaturas baixas de até -20 °C.