**Technique éprouvée pour l'utilisation en zone ATEX**

**L'indicateur électrique de position à enveloppe antidéflagrante GEMÜ 1205 met en œuvre une technologie éprouvée pour faire face aux conditions d'utilisation difficiles.**

Avec la nouvelle version de l'indicateur électrique de position GEMÜ 1205 pour actionneurs linéaires, spécialement développé pour l'utilisation en zone ATEX, le spécialiste allemand des vannes mise sur une conception adaptée aux applications et sur une technique éprouvée. L'indicateur électrique de position bénéficie d'une conception robuste, en combinaison avec une enveloppe antidéflagrante d'aluminium et le type de protection contre l'inflammation « Sécurité augmentée ». Par ailleurs, tous les composants mobiles intérieurs sont conçus pour une grande longévité mécanique.

Pour détecter les fins de course, l'indicateur électrique de position GEMÜ 1205 est équipé de micro-switchs à réglage progressif. Il est ainsi possible d'obtenir une détection fiable des positions de fermeture et/ou d'ouverture avec une course de vanne de 2 à 70 mm.

L'indicateur électrique de position est conçu pour les applications difficiles en zone ATEX de catégorie 2, zone 1 et/ou zone 21, et résiste également aux basses températures jusqu'à -20 °C.