**Beproefd en veelzijdig: de GEMÜ 1436 cPos met nieuwe veldbusinterface Profinet**

**GEMÜ voegt aan zijn beproefde positieregelaar GEMÜ 1436 cPos extra mogelijkheden in veldbusomgevingen toe.**

Met de nieuwe Profinet-veldbusinterface weet de GEMÜ 1436 cPos een tot wel achtmaal hogere overdrachtssnelheid te realiseren. Net als voorheen blijft het mogelijk om alle instelopties eenvoudig via de veldbusinterface uit te voeren, zodat ze niet op locatie via de bedieningsunit ingevoerd hoeven worden. Op deze manier worden ook de procesgegevens voor het aansturen van de afsluiterstand digitaal doorgegeven. De nieuwe veldbusuitvoering met Profinet zorgt er bovendien voor dat de gebruiker een nog stabielere verbinding en nog meer configuratiemogelijkheden krijgt.

De elektropneumatische positieregelaar is daarmee niet alleen meer verkrijgbaar in de standaarduitvoeringen met analoge signalen (0/4 tot 20 mA) en in de uitvoeringen met DeviceNet en Profibus DP maar nu ook in een uitvoering met Profinet, de industriële ethernetstandaard. Deze standaard zal in de nabije toekomst een steeds prominentere rol in de automatiseringssector gaan spelen.

Hiermee breidt GEMÜ zijn productassortiment op het gebied van positieregelaars voor pneumatisch bediende appendages verder uit. Voor de uitvoering van de meest uiteenlopende regeltaken beschikt de afsluiterspecialist nu over een compleet productassortiment positieregelaars. Hierbij onderscheiden de afzonderlijke series zich door specifieke kenmerken die garant staan voor een optimaal evenwicht tussen functionele veelzijdigheid, kosten en baten.

Intelligente positieregelaar en geïntegreerde procesregelaar GEMÜ 1436 cPos