



Mehr Infos und die Websites der Anbieter auf dieser Seite: www.chemietechnik.de/?s=1604ct992 oder QR-Code scannen.

Messumformer Doppelt überwacht besser

- Überwachung von 0 bis 1.000 V
- erfüllt SIL2 nach IEC 61508
- integrierte Diagnose-Software

Ein redundanter Messeingang am Spannungs-Transmitter MSK200-0X ermöglicht das sichere Erkennen eines Fehlerfalls bei der Spannungsüberwachung von 0 bis 1.000 V. Durch die Selbstüberwachung auf Basis von zwei Mikroprozessoren erfüllt das TÜV-zertifizierte Gerät von Mütec die SIL2-Anforderungen nach IEC 61508. Die ständige Selbstüberwachung umfasst den gesamten Funktionsbereich, also unter anderem Messkreis, Ausgangskreis, Hilfs-



energie, Relaiskontakte sowie Hard- und Software selbst. Eine LED zeigt auftretende Fehler an, und der integrierte Diagnose-Manager listet und archiviert die Art des Fehlers. Die Konfiguration des Geräts ist über eine RS232-Schnittstelle mit einem Notebook oder über den RS485-Bus von der Messwarte aus möglich.