

CONTRINEX

**SENSOREN
SELBST
KONFIGURIEREN.
GROSSARTIGE
NEUE FUNK-
TIONALITÄTEN**

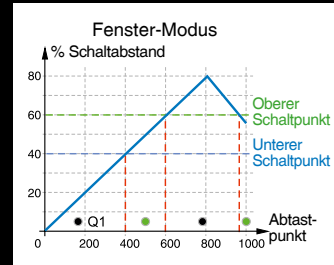
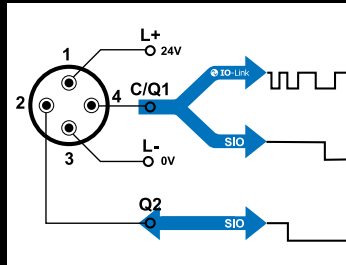
**LIVE-SENSOR-
DATEN FÜR IOT**

IO-Link

INDUKTIVE SENSOREN

SMART-SENSOREN

Contrinex kündigt eine neue Generation Cloud-fähiger Sensoren an, welche die Standardisierung auf den nächsten Level bringt.



HAUPTVORTEILE

- ✓ Sensoren kompatibel zum Industriestandard Smart-Sensor-Profil: IO-Link SSP 3.3, digitale Messsensoren (DMS) mit Deaktivierungsfunktion
- ✓ Cloud-fähige Sensoren, deren Leistung einem herkömmlichen Analogausgangssensor entspricht, jedoch mit einem digitalen Datenausgang
- ✓ Datendigitalisierung: 32-Bit-Prozessdateneingang (PDI) mit 16-Bit-Werten für Abstands-, Zähler- und Temperaturdaten, 8-Bit-Werten zur Messdatenskalierung und 8-Bit-Werten zur Meldung von Ausgangsschaltensignalen, Schaltsignalen und konfigurierbaren Alarmmerkern. Der 8-Bit-Prozessdatenausgang (PDO) beinhaltet eine Sperrfunktion.
- ✓ Vom Benutzer definierbare IO-Link-Parameter: Abstand, Zähler, Temperatur und Schaltpunktmodus (deaktiviert, Einzelpunkt, Fenster-Modus, Zweipunktmodus)
- ✓ Vordefinierte vorausschauende Wartungsfunktionen: Betriebsstunden seit dem ersten/letzten Einschalten, Umschalten des Zählers seit dem ersten/letzten Einschalten, Sensor-Selbstdiagnosealarm