

Presse Information 2/2010

SNT Sensortechnik AG, 8153 Rümlang (Schweiz)

Ultraschall-Gabelschranken mit Schaltausgang

Die UPF-A Ultraschallgabelschranken wurden bisher mit 0...10V Analogausgang angeboten. Damit kann man Kanten-Positionen messen zur Bahnlaufsteuerung.

Auf Anfrage sind die selben Sensoren nun auch mit einem PNP-Schaltausgang erhältlich (Schliesser oder Öffner). Damit kann man zum Beispiel auf kleinen Förderbändern Teile zählen. Ultraschallsensoren sind den optischen Gabelschranken überlegen, wenn sie in staubiger und schmutziger Umgebung Objekte detektieren sollen. Die Sensoren mit PNP Ausgang haben einen 4-poligen M8 Stecker mit LED zur Schaltzustandsanzeige.

Weitere wesentlich schlankere Ultraschall-Gabelsensoren mit Schaltausgang werden bald folgen.

SNT Sensortechnik AG ist seit über 20 Jahren der Spezialist für Ultraschallsensoren.



UPF-A Ultraschallsensor mit Schaltausgang