



Technische Daten

Schnittstelle Wegaufnehmer	F
Schnittstelle Kundengerät	digital
Ausgangssignale	4 Schaltausgänge
max. Strombelastbarkeit je Ausgang	100mA, max.200mA für 4 Ausgänge
Wiederholgenauigkeit	+0,1mm
Messwertrate	F standard = 1kHz = < 1400mm
Betriebsspannung	24 V DC ±20%
Stromaufnahme ohne Last	<100mA
Betriebstemperatur	-40...85°C
Lagertemperatur	-40...100°C
Schockbelastung	100g / 6ms nach IEC60068-2-27
Vibration	12g, 10...2000 Hz nach IEC 60068-2-6
Spannungsfestigkeit	500V (GND gegen Gehäuse)
Schutzart nach IEC 60529	IP 67 (mit verschraubtem IP 67-Steckverbinder BKS)
Gehäusewerkstoff	Al eloxiert
Flansch- und Rohrwerkstoff	Schutzrohr Edelstahl 1.4571, Flansch Edelstahl Feinguss 1.3952
Gehäusebefestigung	Gewinde 3/4" x 16 UNF
Druckfestigkeit	250 bar
Anschlussart	Stecker
Zubehör	Positionsgeber und Steckverbinder bitte separat bestellen

Pin 1	Ausgang 1
Pin 2	Ausgang 2
Pin 3	Ausgang 3
Pin 4	Ausgang 4
Pin 5	La; Programmiereingang (low-active)
Pin 6	GND
Pin 7	+24 V DC
Pin 8	Lb; Programmiereingang (low-active)