

RAUTER

Sensor-Boxes

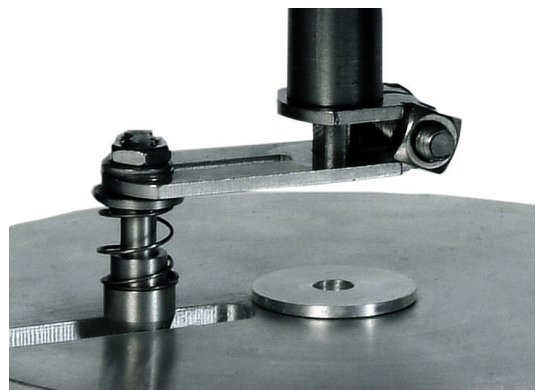
10 ... 30V Endschalterbox für z.B. Rohgasklappen,
Dreihebelklappen , Brillenschieber, etc...



10 ... 30V Endschalterbox für z.B. Rohgasklappen, Dreihebelklappen, Brillenschieber, etc...



Pepperl+Fuchs Sensoren NBB10-30GK50-E2, Schaltfahne ist variabel einstellbar und mit Spannstift fixierbar



Schnittstelle zur Armaturenwelle, radiales- und axiales Spiel der Armaturenwelle wird durch das Langloch bzw durch den Druckfederhebel abgefangen und ausgeglichen

RAUTER

Sensor-Boxes

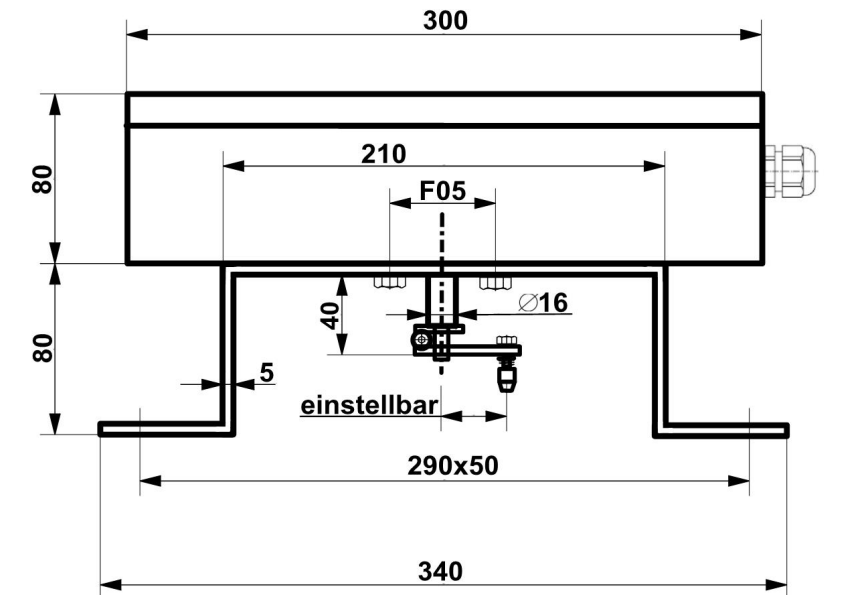
10 ... 30V Endschalterbox für z.B. Rohgasklappen,
Drehhebelklappen, Brillenschieber, etc...

Daten der Endschalterbox

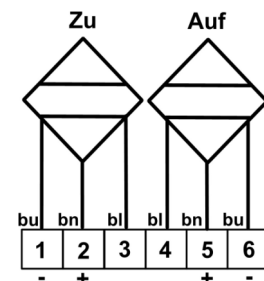
Umgebungstemp.-bereich	- 25°C ≤ T _a ≤ + 70°C
Gehäuse-Schutzart	IP 65
Gehäuse-Material	Edelstahl = 1.4301
Gehäuse-Abmessung	300x150x80mm
Verschraubung	M20x1,5mm, Edelstahl, 1,4301, Ø 13-9,0mm
Gewicht mit VA-Konsole	4,9kg
Optionen	- Edelstahl = 1.4571 - Druckendlastungselement gegen Kondenswasserbildung
Schnittstelle zur Konsole	F05-Aufnahme
Schnittstelle zur Armaturen-Welle	Befestigung durch 4xM8 Schrauben, Bohrbild der VA-Konsole 290x50mm

Daten der Endschalter

Pepperl+Fuchs Sensor-Typ	NBB10-30GK50-E2
Betriebsspannung	10 ... 30V DC
Betriebsstrom	0 ... 200mA
gesicherter Schaltabstand	0 ... 8,1mm
Schaltfrequenz	0 ... 200Hz
Schaltbereich	< 180° variabel einstellbar und m. Spannstift fixierbar
Ausgangsart	3-Draht
Schaltfunktion	PNP Schließer
Ausgangspolarität	DC



Zeichnung



Schaltplan