

# PSI 186 312 F

Induktive Sensoren

## Technische Parameter

**Nenschalabstand  $S_n$**   
5 mm

**Realschaltabstand  $S_r$**   
4 – 6 mm

**Gehäusegröße**  
M18

**Einbau**  
bündig

**Hysterese**  
(0,1 -0,15) x  $S_n$

**Nennspannung  $U_n$**   
24 VDC

**Betriebsspannung  $U_c$**   
10 – 30 VDC

**Stromaufnahme  $I_c$**   
< 10 mA

**Ausgangsstrom  $I_z$**   
? 200 mA

**Schaltfrequenz**  
1 kHz

**Kurzschlusschutz**  
ja

**Umpolungsschutz**  
ja

**Ausgang**  
NPN Öffner

**Gehäusematerial**  
vernickelte Messing

**Umgebungstemperaturbereich  $T$**   
-25°C...+70°C

**Anzeige des Vorhandenseins einer Blende**  
LED

**Anschluss**  
Kabel PVC 3 x 0,25 mm<sup>2</sup>

**Kabellänge**  
2 m

**Schutzart**  
IP 68

## Produktbild



## Abmessungen

