

# PDI 186 312 S

Induktive Sensoren

## Technische Parameter

<b>Nenschalabstand <math>S_n</math></b> 10 mm	<b>Realschaltabstand <math>S_r</math></b> 8 – 12 mm
<b>Gehäusegröße</b> M18	<b>Einbau</b> bündig
<b>Hysterese</b> (0,1 -0,15) x $S_n$	<b>Nennspannung <math>U_n</math></b> 24 VDC
<b>Betriebsspannung <math>U_c</math></b> 10 – 30 VDC	<b>Stromaufnahme <math>I_c</math></b> < 10 mA
<b>Ausgangsstrom <math>I_z</math></b> ? 200 mA	<b>Schaltfrequenz</b> 20 Hz
<b>Kurzschlusschutz</b> ja	<b>Umpolungsschutz</b> ja
<b>Ausgang</b> NPN Öffner	<b>Gehäusematerial</b> vernickelte Messing
<b>Umgebungstemperaturbereich</b> <b>T</b> -25°C...+70°C	<b>Anzeige des Vorhandenseins einer Blende</b> LED
<b>Anschluss</b> Kabel PVC 3 x 0,25 mm <sup>2</sup>	<b>Kabellänge</b> 2 m

## Produktbild



## Abmessungen

