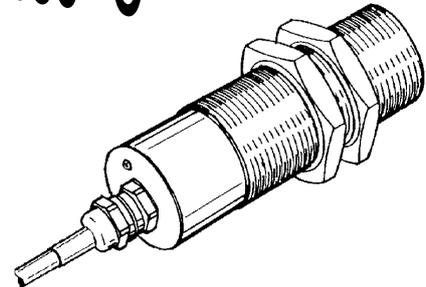


Kurzschlußfester Näherungsschalter für  
10 - 55 V DC in Dreileitertechnik.

PNP - Schließer

Durch den erweiterten Temperaturbereich ist  
dieser Sensor besonders für den Einsatz bei  
hoher Umgebungstemperatur geeignet.

bis +100 °C



### Technische Daten

<b>Typ</b>	<b>IKL 015.33 GH</b>
------------	----------------------

<b>Anschlußart:</b>	<b>Art.-Nr.:</b>
2 m Silikonkabel (SIK)	<b>2319D</b>
5 m Silikonkabel (SIK)	<b>2319D-5</b>
10 m Silikonkabel (SIK)	<b>2319D-10</b>
15 m Silikonkabel (SIK)	<b>2319D-15</b>
20 m Silikonkabel (SIK)	<b>2319D-20</b>
30 m Silikonkabel (SIK)	<b>2319D-30</b>

Nennschaltabstand (S <sub>n</sub> )	15 mm
Ausgang	PNP Schließer
Schaltabstand einstellbar	nein
Meßplatte Stahl St37, 1mm dick	45 x 45 mm
Einbauart in Metall	nicht bündig
Betriebsspannung (U <sub>B</sub> )	10 - 55 V DC
Restwelligkeit	max. 15 %
Dauer-Strombelastbarkeit	0 - 400 mA
Kurzzeit-Strombelastbarkeit	2A / 10 ms 0,8A / 100 ms
Kurzschluß-Überstromsicherheit	ja, taktend
Leerlaufstrom (I <sub>0</sub> )	< 10 mA
Spannungsabfall (U <sub>d</sub> )	1,5 V / 50 mA
Schaltfrequenz (f)	200 Hz
Schalthyserese (H)	1 - 15 %
Umgebungstemperatur	-20 bis +100 °C
Schutzart	IP 67
Funktionsanzeige	LED
Gehäusewerkstoff	Kunststoff PBT

### Anschlußplan

