



## Kapazitive Sensoren Serie Leak

Bauform Ø 37 mm

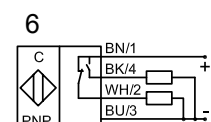
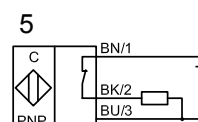
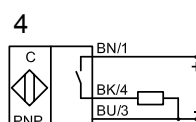
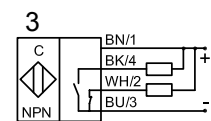
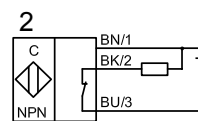
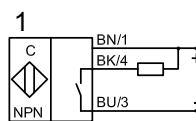
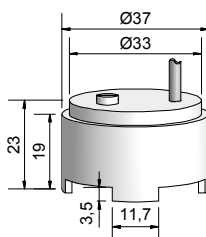
- Leckagekontrolle in Reinräumen / Alarm für Behälter und Rohrleitungen. Wannenmontage Kunststoff / Glas / Metall
- Gehäusematerial: PVC
- Halbleiterindustrie, chemische Industrie

Zulassungen:



Technische Daten	Bündig einbaubar	Bündig einbaubar	Bündig einbaubar
Schaltabstand $S_n$	2 mm	2 mm	2 mm
Elektrische Ausführung	3-Leiter DC	3-Leiter DC	4-Leiter DC
Ausgangsfunktion	Schließer	Öffner	Antivalent
<b>Typ NPN</b>	<b>Leak-500-N-S-PVC</b>	<b>Leak-500-N-Ö-PVC</b>	<b>Leak-500-N-A-PVC</b>
<b>Art.-Nr.</b>	<b>KA 9258</b>	<b>KA 9259</b>	<b>KA 9354</b>
Anschlussbild-Nr.	1	2	3
<b>Typ PNP</b>	<b>Leak-500-P-S-PVC</b>	<b>Leak-500-P-Ö-PVC</b>	<b>Leak-500-P-A-PVC</b>
<b>Art.-Nr.</b>	<b>KA 9256</b>	<b>KA 9257</b>	<b>KA 9353</b>
Anschlussbild-Nr.	4	5	6
Betriebsspannung ( $U_B$ )	10...35 V DC	10...35 V DC	10...35 V DC
Ausgangsstrom max. ( $I_g$ )	250 mA	250 mA	250 mA
Spannungsabfall max. ( $U_g$ )	< 2,0 V	< 2,0 V	< 2,0 V
Zul. Restwelligkeit max.	10 %	10 %	10 %
Leerlaufstrom ( $I_o$ )	Typ. 15 mA	Typ. 15 mA	Typ. 15 mA
Zul. Umgebungstemperatur	Reinraumbedingungen	Reinraumbedingungen	Reinraumbedingungen
LED-Anzeige	Grün / rot	Grün / rot	Grün / rot
Schutzbeschaltung	Eingebaut	Eingebaut	Eingebaut
Schutzart IEC 529	IP 67	IP 67	IP 67
Norm	EN 60947-5-2	EN 60947-5-2	EN 60947-5-2
Anschlusskabel	2 m, 3 x 0,14 mm <sup>2</sup>	2 m, 3 x 0,14 mm <sup>2</sup>	2 m, 4 x 0,14 mm <sup>2</sup>
Gehäusematerial	PVC	PVC	PVC
Aktive Fläche	PVC	PVC	PVC
Endstück	PVC	PVC	PVC

Irrtümer und Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. (27.01.2012)



Made in South Korea