



## Détecteurs capacitifs Série Leak

Boîtier Ø 38 mm

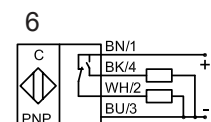
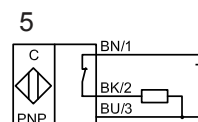
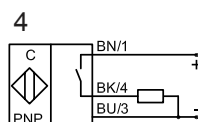
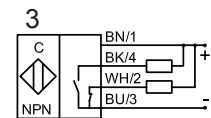
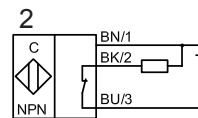
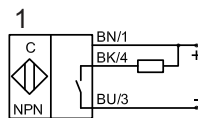
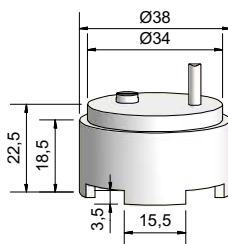
- Détection de fuite en salles blanches Alarme pour réservoirs et tuyauterie
- Montage dans bac de rétention en plastique / verre / métal
- Matière du boîtier: PTFE
- Industrie des semi-conducteurs, industrie chimique

Certifications:



Caractéristiques techniques	Montage noyable	Montage noyable	Montage noyable
Portée normalisée $S_n$	2 mm	2 mm	2 mm
Version électrique	3 fils - DC	3 fils - DC	4 fils - DC
Fonction de sortie	Fermeture (NO)	Ouverture (NC)	Antivalente (NO + NC)
<b>Type NPN</b>	<b>Leak-500-N-S-PTFE</b>	<b>Leak-500-N-Ö-PTFE</b>	<b>Leak-500-N-A-PTFE</b>
<b>Code Art.</b>	<b>KA 9133</b>	<b>KA 9134</b>	<b>KA 9332</b>
Schéma de raccordement N°	1	2	3
<b>Type PNP</b>	<b>Leak-500-P-S-PTFE</b>	<b>Leak-500-P-Ö-PTFE</b>	<b>Leak-500-P-A-PTFE</b>
<b>Code Art.</b>	<b>KA 9231</b>	<b>KA 9232</b>	<b>KA 9331</b>
Schéma de raccordement N°	4	5	6
Tension d'alimentation ( $U_b$ )	10...35 V DC	10...35 V DC	10...35 V DC
Courant de sortie max. ( $I_e$ )	250 mA	250 mA	2 x 250 mA
Tension de déchet max. ( $U_d$ )	≤ 2,0 V	≤ 2,0 V	≤ 2,0 V
Ondulation résiduelle max. admissible	10 %	10 %	10 %
Consommation à vide ( $I_o$ )	15 mA typique	15 mA typique	15 mA typique
Plage de température opérationnelle	Conditions de salle blanche	Conditions de salle blanche	Conditions de salle blanche
Voyant LED	Vert / rouge	Vert / rouge	Vert / rouge
Circuits de protection	Intégrés	Intégrés	Intégrés
Indice de protection (Norme IEC 60529)	IP 67	IP 67	IP 67
Norme	EN 60947-5-2	EN 60947-5-2	EN 60947-5-2
Câble de raccordement	15 m, blindé 3 x 0,14 mm <sup>2</sup>	15 m, blindé 3 x 0,14 mm <sup>2</sup>	15 m, blindé 4 x 0,14 mm <sup>2</sup>
Matériau du boîtier	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Face active	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Fermeture arrière	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)

Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (19.09.2011)



Made in Korea