

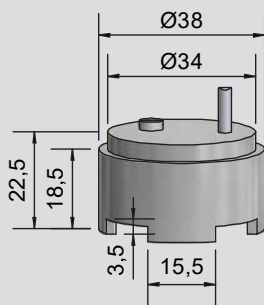


## Capteurs capacitifs Série 80 - PNP - LEAK

Code article : KA1484

Désignation d'article : KAS-80-39/23-Ö-D38-PTFE-Z02-1-Leak

- Détection de fuite en salles blanches / alarme pour réservoirs et tuyauterie
- Montage dans bac de rétention en plastique / verre / métal
- Matériau du boîtier : PTFE, conforme à la FDA
- Industrie des semi-conducteurs, industrie chimique



### Caractéristiques techniques

Montage	Montage noyable
Portée normalisée ( $S_n$ )	2,5 mm
Portée min. / max. réglable	0,5...3 mm
Ajustage sensibilité	Potentiomètre
Fonction de sortie	PNP, ouverture
Tension d'alimentation ( $U_b$ )	10...35 V DC
Tension de déchet max. ( $U_d$ )	$\leq 2,0$ V
Ondulation résiduelle max. admissible	10 %
Courant de sortie ( $I_b$ )	0...250 mA
Consommation à vide ( $I_o$ )	15 mA typique
Fréquence de commutation max.	50 Hz
Plage de température opérationnelle	0...+60 °C
Voyant LED	Vert / rouge
Circuits de protection	Intégrés
Indice de protection (Norme IEC 60529)	IP 67 (avec vis de réglage du potentiomètre scellée)
Norme	EN 60947-5-2
Raccordement	Câble, 2 m, FEP, blindé, 3 x 0,14 mm <sup>2</sup>
Matériau du boîtier	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Face active	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Boîtier / Filetage de connexion au process	Ø 38 mm
Approbation du WHG (Loi fédérale allemande sur l'eau)	Contrôle de fuite Z-65.40-573
MTTF (durée moyenne de fonctionnement jusqu'à la panne)	1.586,11 années
Accessoires (non inclus dans la livraison)	Support en PVC # 196326, # 196329

Made in Germany

