



## Détecteurs capacitifs

### Série 80 - PNP

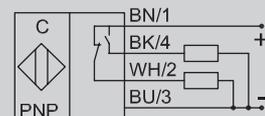
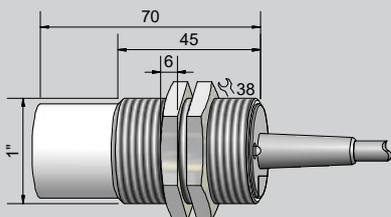
Boîtier M 32 x 1,5

- Matière du boîtier: PTFE
- Utilisable pour détection de produits chimiques agressifs
- Utilisable en milieu agroalimentaire
- Portée réglable: 1...40 mm
- E = avec des écrous MS



Caractéristiques techniques	Montage non noyable
Portée nominale $S_n$	25 mm
Portée min. / max. réglable	1...40 mm
Version électrique	4 fils - DC
Fonction de sortie	Antivalente (NO + NC)
<b>Type PNP</b>	<b>KAS-80-35-A-G1-PTFE-Z02-1-E-HP</b>
<b>Code Art.</b>	<b>819 150</b>
Tension d'alimentation ( $U_B$ )	10...35 V DC
Courant de sortie max. ( $I_o$ )	250 mA
Tension de déchet max. ( $U_d$ )	$\leq 2,0$ V
Ondulation résiduelle max. admissible	10 %
Consommation à vide ( $I_o$ )	15 mA typique
Fréquence de commutation max.	50 Hz
Plage de température opérationnelle	-25...+ 70 °C
Voyant LED	Verte / jaune
Circuits de protection	Intégrés
Indice de protection (Norme IEC 60529)	IP 67
Norme	EN 60947-5-2
Raccordement	2 m, PVC, 4 x 0,50 mm <sup>2</sup>
Matériau du boîtier	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Face active	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Fermeture arrière	PC (FDA 21 CFR 177.1580)
Optimisation au produit à détecter	Oui

Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (05.10.2021)



**Made in Germany**