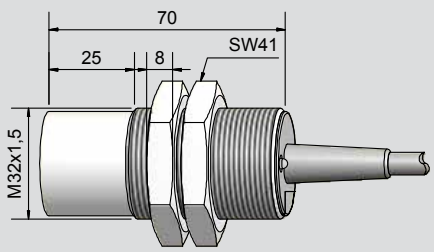
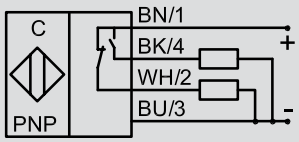
Détecteur capacitif
Série 80 - PNP

Boîtier M 32 x 1,5
- Capteur capacitif pour le contrôle de niveau et de position
- Température opérationnelle max. admissible: 100 °C
- Matière du boîtier: Acier inox VA, N° 1.4305 (AISI 303)
- Portée réglable: 1...40 mm

Caractéristiques techniques	Montage non encastrable
Portée normalisée S_n	25 mm
Portée min. / max. réglable	1...40 mm
Version électrique	4 fils - DC
Fonction de sortie	Antivalente
Type PNP	**KAS-80-35-A-M32-PTFE-100C-Z02-1-HP**
Code Art.	**819 255**
Tension d'alimentation (U_B)	10...35 V DC
Tension de déchet max. (U_d)	≤ 2,0 V
Ondulation résiduelle max. admissible	10 %
Courant de sortie max. (I_e)	2 x 0...250 mA
Consommation à vide (I_o)	15 mA typique
Fréquence de commutation max.	50 Hz
Plage de température opérationnelle	-25...+100 °C
Voyant LED	Vert / jaune
Circuits de protection	Intégrés
Indice de protection (Norme IEC 60529)	IP 67*
Norme	EN 60947-5-2
Câble de raccordement	2 m, PVC, 4 x 0,5 mm²
Matériau du boîtier	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Face active	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Fermeture arrière	PA / PPO
Optimisation au produit à détecter	Oui
Accessoires (inclus dans la fourniture)	2 écrous M 32 x 1,5





* Avec vis de réglage du potentiomètre scellée

Made in Germany

Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (18.02.2020)