



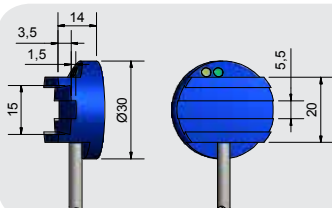
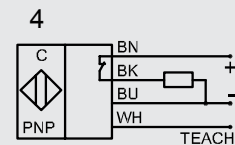
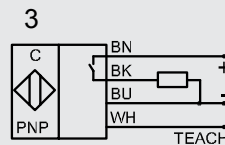
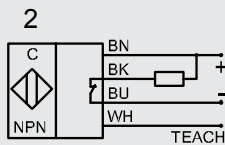
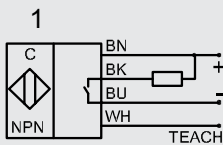
Détecteurs capacitifs Série 70 - NPN Série 80 - PNP **EasyMount**

Boîtier Ø 30 mm
Capteur capacitifs pour contrôle de niveau de liquides ou de produits en vrac
Idéal pour contrôle de niveaux au travers de parois non-métalliques

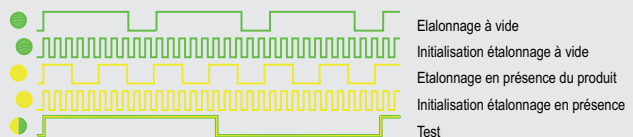
- Auto-apprentissage de la portée par Easy Teach by wire (ETW)
- Matière du boîtier: PA
- Diverses possibilités de montage. Voir accessoires
- Complètement étanche



Caractéristiques techniques	Montage noyable	Montage noyable
Portée normalisée S_n	5 mm	5 mm
Portée min. / max. réglable	0...10 mm	0...10 mm
Version électrique	3 fils - DC	3 fils - DC
Fonction de sortie	Fermeture	Ouverture
Type NPN	KAS-70-30EM/15-S-D30-PA-Z02-ETW-HP	KAS-70-30EM/15-Ö-D30-PA-Z02-ETW-HP
Code Art.	KA 1153	KA 1154
Schéma de raccordement N°	1	2
Type PNP	KAS-80-30EM/15-S-D30-PA-Z02-ETW-HP	KAS-80-30EM/15-Ö-D30-PA-Z02-ETW-HP
Code Art.	KA 1149	KA1150
Schéma de raccordement N°	3	4
Tension d'alimentation (U_B)	10...35 V DC	10...35 V DC
Tension de déchet max. (U_d)	≤ 2,0 V	≤ 2,0 V
Ondulation résiduelle max. admissible	10 %	10 %
Courant de sortie (I_e)	0...200 mA	0...200 mA
Consommation à vide (I_o)	15 mA typique	15 mA typique
Fréquence de commutation max.	2 Hz	2 Hz
Plage de température opérationnelle	-25...+70 °C	-25...+70 °C
Voyants LED	Vert / jaune	Vert / jaune
Circuits de protection	Intégrés	Intégrés
Indice de protection (Norme IEC 60529)	IP 68	IP 68
Norme	EN 60947-5-2	EN 60947-5-2
Câble de raccordement	2 m, PVC, 4 x 0,14 mm ²	2 m, PVC, 4 x 0,14 mm ²
Matériau du boîtier	PA	PA
Accessoires (inclus dans la fourniture)	-	-



EasyTeach chart:
LED / Fonction de sortie
Jaune = A1
Vert = A1



Made in Germany

Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (01/2018)