



Capteurs capacitifs Série 80 - PNP

Code article : KA0772

Désignation d'article : KAS-80-A14-A-M30-PPO-Z05-1-HP

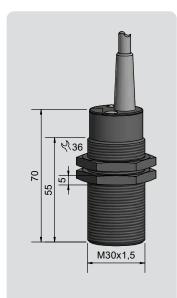
Capteur capacitif pour le contrôle de niveau et de position

Boîtier : M 30 x 1,5 Matériau du boîtier : PPO Portée réglable : 0,5...25 mm









Caractéristiques techniques

Montage	Montage noyable
Portée normalisée (S _n)	10 mm
Portée normalisée min max. réglable	0,525 mm
Ajustage sensitivité	Potentiomètre
Fonction de sortie	PNP, antivalente
Tension d'alimentation (U _B)	1035 V DC
Courant de sortie (I _e)	2 x 0250 mA
Tension de déchet max. (U _d)	≤ 2,0 V
Ondulation résiduelle max. admissible	10 %
Consommation à vide (I₀)	15 mA typique
Fréquence de commutation max.	150 Hz
Plage de température opérationnelle	-25+70 °C
Voyant LED	Vert / jaune
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, 5 m, PVC, 4 x 0,5 mm²
Matériau du boîtier	PBT
Face active	PBT
Fermeture arrière	PA
Boîtier / Filetage de connexion au process	M 30 x 1,5
Optimisation au produit à détecter	Oui
Quattro Protect	Oui
MTTF (durée moyenne de fonctionnement jusqu'à la panne)	3928,69 années
Accessoires (inclus dans la fourniture)	2 écrous M 30 x 1,5
	Made in Germany

