



## Détecteurs capacitifs Série 90 - AC / DC

Boîtier M 32 x 1,5

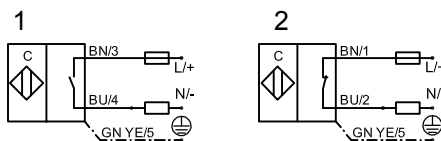
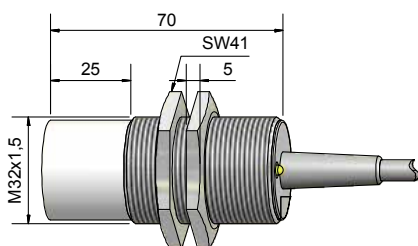
- Matière du boîtier: Laiton nickelé
- Portée réglable: 3...25 mm

Certifications:



Caractéristiques techniques	Montage non noyable	Montage non noyable
Portée normalisée $S_n$	20 mm	20 mm
Portée min. / max. réglable	3...25 mm	3...25 mm
Version électrique	2 fils - AC / DC	2 fils - AC / DC
Fonction de sortie	Fermeture	Ouverture
<b>Type</b>	<b>KAS-90-35-S-M32-PTFE/MS-Z02-1</b>	<b>KAS-90-35-Ö-M32-PTFE/MS-Z02-1</b>
<b>Code Art.</b>	<b>903 200</b>	<b>903 300</b>
Schéma de raccordement N°	1	2
Tension d'alimentation ( $U_B$ )	20...250 V AC / DC	20...250 V AC / DC
Courant de sortie max. ( $I_o$ )	330 mA (ETL = 250 mA)	330 mA (ETL = 250 mA)
Courant min. de commutation	5 mA	5 mA
Tension de déchet max. ( $U_d$ )	≤ 6 V	≤ 6 V
Consommation à vide ( $I_o$ )	2,5 mA typique	2,5 mA typique
Fréquence de commutation max.	25 Hz	25 Hz
Plage de température opérationnelle	-25...+70 °C (ETL = +60 °C)	-25...+70 °C (ETL = +60 °C)
Voyant LED	Jaune	Jaune
Circuits de protection	Intégrés	Intégrés
Indice de protection (Norme IEC 60529)	IP 67*	IP 67*
Norme	EN 60947-5-2	EN 60947-5-2
Câble de raccordement	2 m, PVC, 3 x 0,75 mm <sup>2</sup>	2 m, PVC, 3 x 0,75 mm <sup>2</sup>
Matériau du boîtier	Laiton nickelé	Laiton nickelé
Face active	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Fermeture arrière	PA / PPO	PA / PPO
<b>Accessoires</b> (inclus dans la fourniture)	2 écrous M 32	2 écrous M 32

\* Avec vis de réglage du potentiomètre scellée



Made in Germany

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