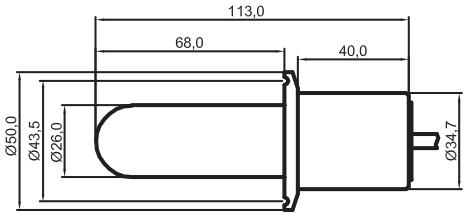
Sensores capacitivos
Serie 90 - CA/CC

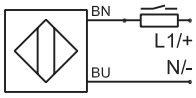
Forma constructiva: Ø = 26 mm /1"/ 40 mm
- Material de carcasa: PTFE
- SIP / CIP 121° C
- Distancia de conmutación 0...15 mm ajustable
- Con conexión de proceso Triclamp

Certificados:

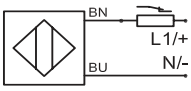
Características técnicas	Montaje no enrasado	Montaje no enrasado
Distancia de conmutación ajustable	5 mm	5 mm
Distancia de conmutación ajustable	0...15 mm	0...15 mm
Versión eléctrico	2 hilos CA/CC	2 hilos CA/CC
Salida	Normalmente abierta (N.A.)	Normalmente cerrado (N. C.)
Modelo	KAS-90-26-S-PTFE-Tri	KAS-90-26-Ö-PTFE-Tri
No. art.	KA 0684	KA 0683
Esquema de conexión	1	2
Tensión de servicio (U_B)	20...250 V CA/CC	20...250 V CA/CC
Intensidad máx de salida. (I_e)	250 mA	250 mA
Corriente mínima bajo carga	5 mA	5 mA
Caída de tensión (U_d)	≤ 6,0 V	≤ 6,0 V
Ondulación residual máx. permisible	-	-
Corriente en vacío (I_o)	Típ. 2,5 mA	Típ. 2,5 mA
Frecuencia máx de conmutación.	25 Hz	25 Hz
Temperatura ambiente permisible	-25...+70° C / CIP 121° C (sin corriente)	-25...+70° C / CIP 121° C (sin corriente)
LED indicador	Amarillo	Amarillo
Circuito de protección	Incorporado	Incorporado
Tipo de protección según 60529	IP 67	IP 67
Norma	EN 60947-5-2	EN 60947-5-2
Conexión	2 m, PUR, 2 x 0,75 mm²	2 m, PUR, 2 x 0,75 mm²
Material de carcasa	PTFE	PTFE
Superficie activa	PTFE	PTFE
Tapa	PA/PPO	PA/PPO



1



2



Made in Germany

Se reserva el derecho a efectuar modificationes sin previo aviso. (19.03.2008)