



**Module de contrôle capacitif KSA**  
**Serie 70-250-...-BB - NPN**  
**Serie 80-250-...-BB - PNP**

Forma constructiva 50 x 50 x 25 mm

- Para sensores capacitivos KS-250-M22...M32

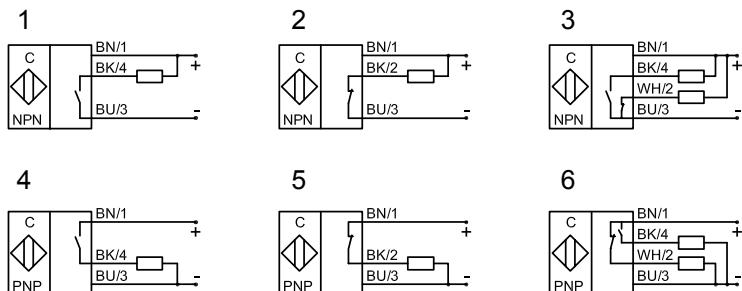
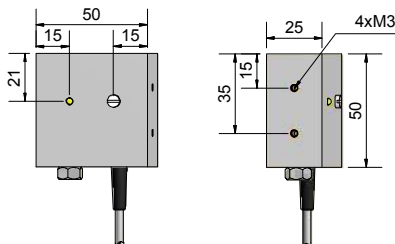
Certificados:



**Características técnicas**

Versión eléctrico	3 hilos CC	3 hilos CC
Salida	Fermeture (NO)	Ouverture (NC)
<b>Modelo NPN</b>	<b>KSA-70-250-S-BB para 2 m</b>	<b>KSA-70-250-Ö-BB para 2 m</b>
<b>No. art.</b>	<b>560 700</b>	<b>560 900</b>
<b>Modelo NPN</b>	<b>KSA-70-250-S-BB para 5 m</b>	<b>KSA-70-250-S-BB para 5 m</b>
<b>No. art.</b>	<b>560 720</b>	<b>560 920</b>
Esquema de conexión No.	1	2
<b>Modelo PNP</b>	<b>KSA-80-250-S-BB para 2 m</b>	<b>KSA-80-250-Ö-BB para 2 m</b>
<b>No. art.</b>	<b>561 100</b>	<b>561 300</b>
<b>Modelo PNP</b>	<b>KSA-80-250-S-BB para 5 m</b>	<b>KSA-80-250-Ö-BB para 5 m</b>
<b>No. art.</b>	<b>561 120</b>	<b>561 320</b>
Esquema de conexión No.	4	5
Tensión de servicio ( $U_B$ )	10...35 V CC	10...35 V CC
Intensidad máx. de salida ( $I_B$ )	250 mA	250 mA
Caída de tensión máx. ( $U_D$ )	$\leq 2,5$ V	$\leq 2,5$ V
Ondulación residual máx. permisible	10 %	10 %
Corriente en vacío ( $I_0$ )	Típ. 15 mA	Típ. 15 mA
Frecuencia máx. de conmutación	50 Hz	50 Hz
Temperatura ambiente permisible	-25...+70 °C	-25...+70 °C
LED indicador	Amarillo	Amarillo
Circuito de protección	Incorporado	Incorporado
Tipo de protección según IEC 60529	IP 67	IP 67
Norma	EN 60947-5-2	EN 60947-5-2
Cable de conexión	PUR, 3 x 0,14 mm <sup>2</sup>	PUR, 3 x 0,14 mm <sup>2</sup>
Material de carcasa	PA	PA

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (26.06.2012)



**Made in Germany**