



## Modules de contrôle capacitifs - KXA

Série - KXS-Extrême - NPN

Série - KXS-Extrême - PNP

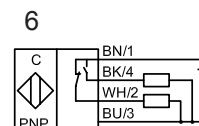
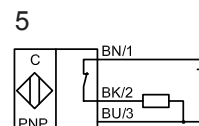
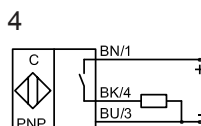
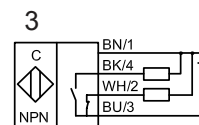
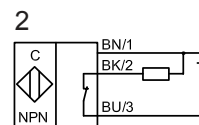
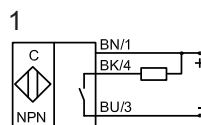
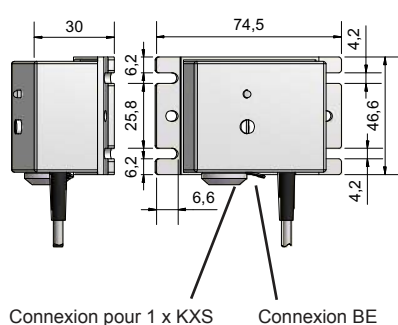
- KXA-... pour raccordement de détecteurs capacitifs KXS-M18/...-M32/...
- KXA-...-MINI pour raccordement de détecteurs capacitifs KXS-M5/...-M12/...

Certifications:



### Caractéristiques techniques

Version électrique	4-fils DC	4-fils DC
Fonction de sortie	Antivalente (NO+NC)	Antivalente (NO+NC)
Type NPN	<b>KXA-5-1-N-A-MINI</b>	<b>KXA-5-1-N-A</b>
Code Article	<b>498 505</b>	<b>498 501</b>
Schéma de raccordement N°	3	3
Type PNP	<b>KXA-5-1-P-A-MINI</b>	<b>KXA-5-1-P-A</b>
Code Article	<b>498 503</b>	<b>498 500</b>
Schéma de raccordement N°	6	6
Tension d'alimentation ( $U_B$ )	18...36 V DC	18...36 V DC
Courant de sortie max. ( $I_o$ )	2 x 250 mA	2 x 250 mA
Tension de déchet max. ( $U_d$ )	< 2,5 V	< 2,5 V
Ondulation résiduelle max. admissible	40 %	40 %
Consommation à vide ( $I_o$ )	50 mA typique	50 mA typique
Fréquence de commutation max.	50 Hz	50 Hz
Hystérésis de commutation	≤ 20 %	≤ 20 %
Précision de reproductibilité	≤ 1 %	≤ 1 %
Température opérationnelle admissible	-25...+55 °C	-25...+55 °C
Voyant LED	Vert / jaune	Vert / jaune
Circuits de protection	Intégrés	Intégrés
Indice de protection (norme IEC 60529)	IP 65	IP 65
Norme	EN 60947-5-2	EN 60947-5-2
Câble de raccordement	2 m, PUR, 4 x 0,14 mm <sup>2</sup>	2 m, PUR, 4 x 0,14 mm <sup>2</sup>
Matériau du boîtier	PA	PA



Made in Germany

Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (10/2011)