



## Kapazitive Auswerter Serie KXA-eXtreme

Bauform 46,6 x 74,5 x 30 mm

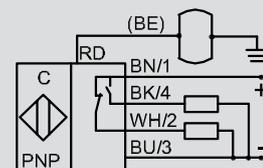
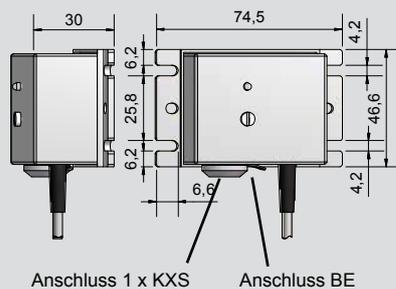
- KXA-... zum Anschluss von kapazitiven Sensoren KXS-...-M18/... bis -M32/...



### Technische Daten

Elektrische Ausführung	4-Leiter DC
Ausgangsfunktion	Antivalent
Typ PNP	<b>KXA-5-1-B-P-A-1-Z02-Y90</b>
Art.-Nr.	<b>498 500</b>
Betriebsspannung ( $U_B$ )	18...36 V DC
Spannungsfall max. ( $U_q$ )	< 2,5 V
Zul. Restwelligkeit max.	25 %
Betriebsstrom ( $I_B$ )	2 x 0...250 mA
Leerlaufstrom ( $I_0$ )	Typ. 50 mA
Schaltfrequenz max.	50 Hz
Schalthysterese	≤ 20 %
Wiederholgenauigkeit	≤ 1 %
Zul. Umgebungstemperatur	-25...+55 °C
LED-Anzeige	Grün / gelb
Schutzbeschaltung	Eingebaut
Schutzart IEC 60529	IP 65
Norm	EN 60947-5-2
Anschlusskabel	2 m, PUR, 4 x 0,14 mm <sup>2</sup>
Gehäusematerial	PA

Irrtümer und Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. (18.02.2020)



**Made in Germany**