



## Kapazitive Sensoren mit Analogausgang Serie 80 - PNP Stromausgang 20...4 mA

## Bauform M 12 x 1

- Gehäusematerial: Edelstahl VA 1.4305 / AISI 303
- Arbeitsbereich 0...3,6 mm
- Mit Steckverbindung M 12 x 1





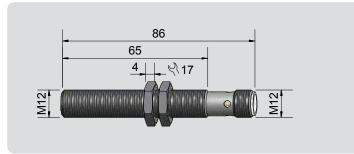


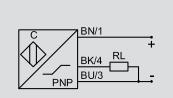






Technische Daten	Bündig einbaubar
Arbeitsbereich	03,6 mm
Elektrische Ausführung	3-Leiter DC
Ausgangsfunktion	Analog
Typ Analog	KAS-80-A12-IL20-M12-PTFE/VAb-Y5-CMaG-HP
ArtNr.	KA 1334
Betriebsspannung (U <sub>B</sub> )	1530 V DC
Ausgangssignal	204 mA
Zul. Restwelligkeit max.	5 %
Leerlaufstrom (I <sub>o</sub> )	≤ 40 mA
Ausgangsstrom aktive Fläche frei	≥ 20 mA
Ausgangsstrom aktive Fläche voll bedämpft	≤ 4 mA
Lastwiderstand (R₋)	0600 Ohm
Zul. Umgebungstemperatur	0+60 °C
LED-Anzeige	Gelb
Schutzbeschaltung	Eingebaut
Schutzart IEC 60529	IP 67
Norm	EN 60947-5-2, EN 60947-5-7*
Anschluss	Steckerflansch M12 x 1 (A-codiert)
Gehäusematerial	VA 1.4305 / AISI 303
Aktive Fläche	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Zubehör (im Lieferumfang enthalten)	2 Muttern M 12 x 1
Passende Steckverbinder (nicht im Lieferumfang enthalten)	#193391, #193392





\* Soweit zutreffend

Made in Germany