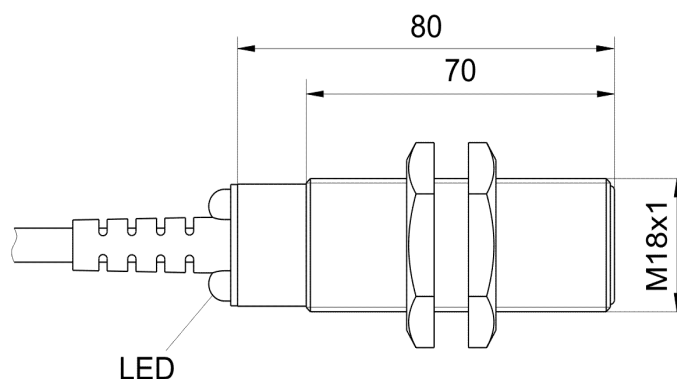


## SJ4-M18MB80-ANUI



## INDUKTIVE SENSOREN ANALOG



|                       |                      |
|-----------------------|----------------------|
| <b>Arbeitsbereich</b> | <b>S<sub>n</sub></b> |
| <b>Einbau</b>         |                      |
| <b>Ausgang</b>        |                      |
| <b>Bestellnummer</b>  |                      |

|                                     |                |
|-------------------------------------|----------------|
| Betriebsspannung                    | U <sub>b</sub> |
| Ausgangssignal                      |                |
| Linearität                          |                |
| Betriebsstrom                       | I <sub>e</sub> |
| Leerlaufstrom                       | I <sub>0</sub> |
| Interner Lastwiderstand             |                |
| maximale Schaltfrequenz             | f              |
| Restwelligkeit der Betriebsspannung |                |
| Verpolschutz                        |                |
| EMV - Beständigkeit                 |                |
| Temperaturdrift                     |                |
| Reproduzierbarkeit                  | R              |
| Schutzart                           |                |
| Umgebungstemperatur                 | T <sub>a</sub> |
| mittlere Steilheit                  |                |
| Gehäusematerial                     |                |
| Frontkappe                          |                |
| Anschlussart                        |                |

**1,0 - 4,0 mm**

**bündig einbaubar**

**analog Strom 0 ... 20 mA und analog Spannung 0 ... 10 V**

**08313180410**

18 - 30 VDC

0 ... 20 mA / 0 ... 10 V ( $\geq 4,7 \text{ k}\Omega$ )

$\leq 10\% \text{ Sr}$

-

$\leq 15 \text{ mA (typ. 4-5 mA)}$

$> 1 \text{ k}\Omega$

100 Hz

$\leq 5\%$

ja / zwischen + und -

nach DIN-EN 60947-5-7 / VDE 0660-213: 2003

$\leq 5\% / ^\circ\text{C}$

$\leq 0,02 \text{ mm}$

IP 67 nach DIN EN 60529

- 0 °C ... + 70 °C

ca. 0,3 mm/V oder 0,15 mm/mA

Messing vernickelt

PBT

2 m Kabel PVC LIYY 4x0,5 mm<sup>2</sup>

Anschlusschema:

