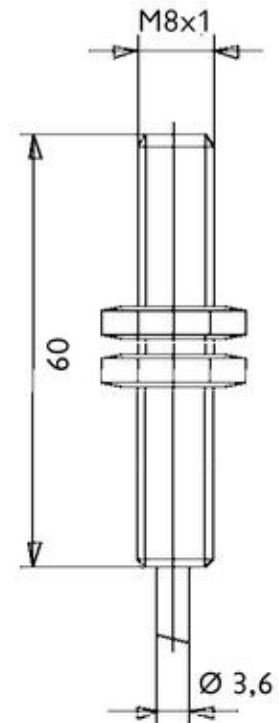


**DC - HOCHTEMPERATUR  
TYP: IC2AC0814 / PNP NO**



|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| <b>Bauform:</b>                          | M8                                  |
| <b>Anschluß art:</b>                     | b $\frac{1}{4}$ ndig                |
| <b>Einbauart:</b>                        | 2,0 mm                              |
| <b>Schaltabstand Sn [mm]:</b>            | Kabel                               |
| <b>Besonderheit:</b>                     | Temp.-Bereich bis +140 Å°C          |
| <b>Nennspannung:</b>                     | 24 VDC                              |
| <b>Spannungsbereich:</b>                 | 10-30 VDC                           |
| <b>max. Laststrom:</b>                   | 120 mA                              |
| <b>Leerlaufstrom:</b>                    | < 15 mA                             |
| <b>Spannungsabfall:</b>                  | < 2,5 V                             |
| <b>Schaltfrequenz:</b>                   | 1 kHz                               |
| <b>Schalthysterese:</b>                  | < 15 % (Sr)                         |
| <b>Reproduzierbarkeit:</b>               | < 1 % (Sr)                          |
| <b>Temperaturdrift:</b>                  | < 10 % (Sr)                         |
| <b>Umgebungstemperatur:</b>              | -40 ÅjC ... +140 ÅjC                |
| <b>Schutzart:</b>                        | IP 67                               |
| <b>Kurzschluß schutz / Verpolschutz:</b> | ja                                  |
| <b>Gehäusematerial:</b>                  | Edelstahl                           |
| <b>LED:</b>                              |                                     |
| <b>Anschluß :</b>                        | 2 m Silikon/3 x 0,5 mm <sup>2</sup> |
| <b>Material aktive Fläche:</b>           |                                     |
| <b>EMC:</b>                              |                                     |
| <b>Schock/Vibration:</b>                 |                                     |



Schönbuch Sensor GmbH & Co KG - Hauffstraße 9 - D-75385 Bad Teinach-Zavelstein  
Telefon 07053/92591-00 - Fax 07053/92591-10 - info@schoenbuch-sensor.net