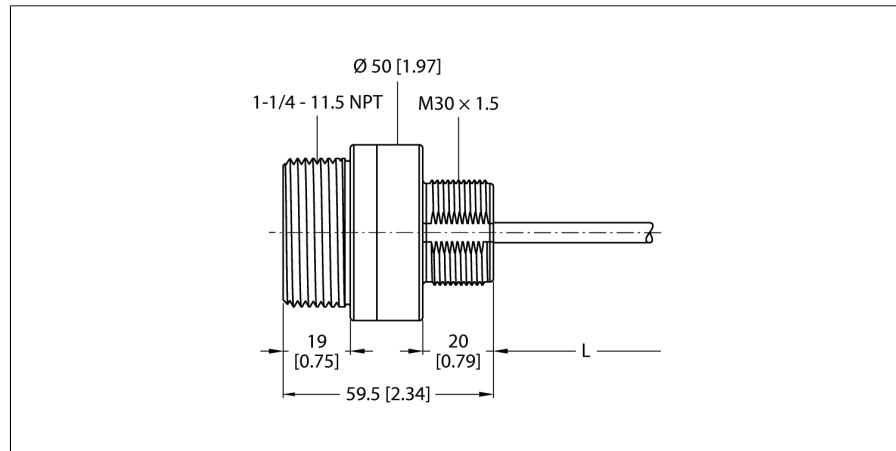


## Ultraschallsensor

Mit serieller Schnittstelle

Zur Anbindung an einen DX80 Funkknoten

K50UX1ARA



<b>Typenbezeichnung</b>	K50UX1ARA
Ident-Nr.	3804556
<b>Funktion</b>	Ultraschallreflexionstaster
Gerätetyp	Sensor
<b>Gehäusewerkstoff</b>	Kunststoff, PBT
Umgebungstemperatur	-40...+70 °C
Schutzart	IP67

- **Reichweite:** 10...100 cm
- **Schallfrequenz:** 114 kHz
- **Auflösung:** > 1 mm
- **Schutzart IP67**
- **Betriebstemperatur:** -40...+70 °C
- **Kabel, PVC, mit Steckverbinder, M12 x 1, 5-polig**
- **Betriebsspannung:** 3,5...5,5 VDC
- **Serielle Schnittstelle zum Anschluss an DX80 Funkkomponenten**

### Funktionsprinzip

Dieser Sensor wurde speziell entwickelt, um von einem FlexPower Knoten gespeist zu werden. Er zeichnet sich durch eine geringe Leistungsaufnahme und einer kurzen Warmlaufzeit aus.