

# Ultraschallsensoren



### Ultraschallsensoren, Kunststoffausführung:

- Reichweite: 40 - 1200 mm
- Ausgang: PNP / 0- 10V / 4 -20mA
- Einstellung: Teach-In über Anschlusskabel programmierbar
- Anschluss: M12 Stecker, Kabelausführung auf Anfrage
- Gehäuse: M18, PBT
- Betriebsspannung: 10–30 VDC
- Betriebstemperatur: -20 °C bis +70 °C

### Ultraschallsensoren, Edelstahlausführung:

- Reichweite: 40 - 1200 mm
- Ausgang: PNP / 0- 10V / 4 -20mA
- Einstellung: Teach-In über Anschlusskabel programmierbar
- Anschluss: M12 Stecker, Kabelausführung auf Anfrage
- Gehäuse: M18, Edelstahl
- Betriebsspannung: 10–30 VDC
- Betriebstemperatur: -20 °C bis +70 °C

### Kunststoffausführung

| Type         | Meßbereich  | Ausgang | Abmessung | Anschluß | Abstrahlwinkel | Schaltfrequenz | EUR /Stk. |
|--------------|-------------|---------|-----------|----------|----------------|----------------|-----------|
| UK6A/HP-0EUL | 40–300 mm   | PNP     | M18       | M12      | 7° ± 2°        | 8 Hz           | 115,90    |
| UK6A/H1-0EUL | 40–300 mm   | 0–10 V  | M18       | M12      | 7° ± 2°        | 8 Hz           | 127,10    |
| UK6A/H2-0EUL | 40–300 mm   | 4–20 mA | M18       | M12      | 7° ± 2°        | 8 Hz           | 127,10    |
| UK6C/HP-0EUL | 80–800 mm   | PNP     | M18       | M12      | 8° ± 2°        | 5 Hz           | 120,20    |
| UK6C/H1-0EUL | 80–800 mm   | 0–10 V  | M18       | M12      | 8° ± 2°        | 5 Hz           | 131,40    |
| UK6C/H2-0EUL | 80–800 mm   | 4–20 mA | M18       | M12      | 8° ± 2°        | 5 Hz           | 131,40    |
| UK6D/HP-0EUL | 80–1 200 mm | PNP     | M18       | M12      | 8° ± 2°        | 5 Hz           | 136,20    |
| UK6D/H1-0EUL | 80–1 200 mm | 0–10 V  | M18       | M12      | 8° ± 2°        | 5 Hz           | 147,30    |
| UK6D/H2-0EUL | 80–1 200 mm | 4–20 mA | M18       | M12      | 8° ± 2°        | 5 Hz           | 147,30    |

\* Optional mit Kabel oder als EX Ausführung

### Edelstahlausführung

| Type         | Meßbereich  | Ausgangstyp | Abmessung | Anschluß Plug | Abstrahlwinkel | Schaltfrequenz | EUR /Stk. |
|--------------|-------------|-------------|-----------|---------------|----------------|----------------|-----------|
| UK6A/HP-1EUL | 40–300 mm   | PNP         | M18       | M12           | 7° ± 2°        | 8 Hz           | 138,20    |
| UK6A/H1-1EUL | 40–300 mm   | 0–10 V      | M18       | M12           | 7° ± 2°        | 8 Hz           | 149,30    |
| UK6A/H2-1EUL | 40–300 mm   | 4–20 mA     | M18       | M12           | 7° ± 2°        | 8 Hz           | 149,30    |
| UK6C/HP-1EUL | 80–800 mm   | PNP         | M18       | M12           | 8° ± 2°        | 5 Hz           | 142,50    |
| UK6C/H1-1EUL | 80-800 mm   | 0–10 V      | M18       | M12           | 8° ± 2°        | 5 Hz           | 153,70    |
| UK6C/H2-1EUL | 80–800 mm   | 4–20 mA     | M18       | M12           | 8° ± 2°        | 5 Hz           | 153,70    |
| UK6D/HP-1EUL | 80–1 200 mm | PNP         | M18       | M12           | 8° ± 2°        | 5 Hz           | 158,50    |
| UK6D/H1-1EUL | 80–1 200 mm | 0–10 V      | M18       | M12           | 8° ± 2°        | 5 Hz           | 169,60    |
| UK6D/H2-1EUL | 80–1 200 mm | 4–20 mA     | M18       | m12           | 8° ± 2°        | 5 Hz           | 169,60    |

\* Optional mit Kabel oder als EX Ausführung

### Zubehör

| Typ            | ArtNr.   | Beschreibung                             | EUR/Stk. |
|----------------|----------|--|----------|
| CD12M/0B-020A1 | MD000018 | M12 Stecker mit 2m Kabel, 4-polig, axial | 4,50     |
| CD12M/0B-020C1 | MD000019 | M12 Stecker mit 2m Kabel, 4-polig, 90°   | 4,50     |
| CD12M/0B-050A1 | MD000016 | M12 Stecker mit 5m Kabel, 4-polig, axial | 5,70     |
| CD12M/0B-050C1 | MD000017 | M12 Stecker mit 5m Kabel, 4-polig, 90°   | 5,70     |

PUR Ausführung auf Anfrage.