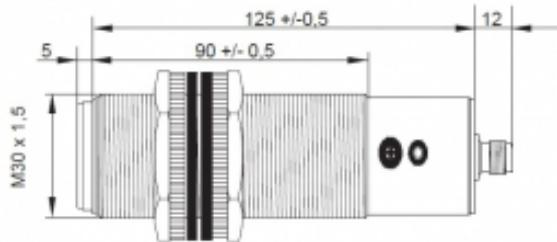


[Artikel Webseite anzeigen](#)**Produktbeschreibung****Ultraschallsensor**

|                           |                          |
|---------------------------|--------------------------|
| Name                      | KURT2500-M30KB118-DPS-V2 |
| Artikelnummer             | 08409861263              |
| Matchcode                 | 9986-1263                |
| Schaltabstand einstellbar | ja                       |
| Schaltart                 | Schließer                |
| Signalart                 | DC PNP                   |
| Anschluss                 | Stecker                  |
| Anschlusschema            |                          |
| Maße (in mm)              | M30 x 130                |

**Technische Daten**

|                         |                                   |
|-------------------------|-----------------------------------|
| Betriebsart             | Taster mit Hintergrundausblendung |
| Betriebsspannung        | 18 - 30 VDC                       |
| Laststrom max           | 500 mA                            |
| Leerlaufstrom           | 35 mA                             |
| maximale Schaltfrequenz | 5 Hz                              |
| Hysterese               | 2 %                               |
| Betriebstemperatur      | -15 ° C bis 70 ° C                |
| Reproduzierbarkeit      | 0,2 %                             |
| Schaltzustandsanzeige   | LED                               |

|                   |                       |
|-------------------|-----------------------|
| Traegerfrequenz   | 130 kHz               |
| Schallkeule       | ca. 8°                |
| Reichweite        | 30-250 cm             |
| Kurzschlussfest   | ja                    |
| Überlastschutz    | ja                    |
| Verpolungsschutz  | ja                    |
| Schutzart         | IP67                  |
| EMV-Beständigkeit | DIN EN 60947-5-2:2008 |
| Gehäusematerial   | Kunststoff            |
| Anschlussdetails  | Stecker M12 4pol      |
| Sperre            | Pink -> 0V            |
| Synchronisation   | Pink -> Pin2          |
| Freigabe          | Pink nicht belegt     |

**Fehler und Änderungen vorbehalten**