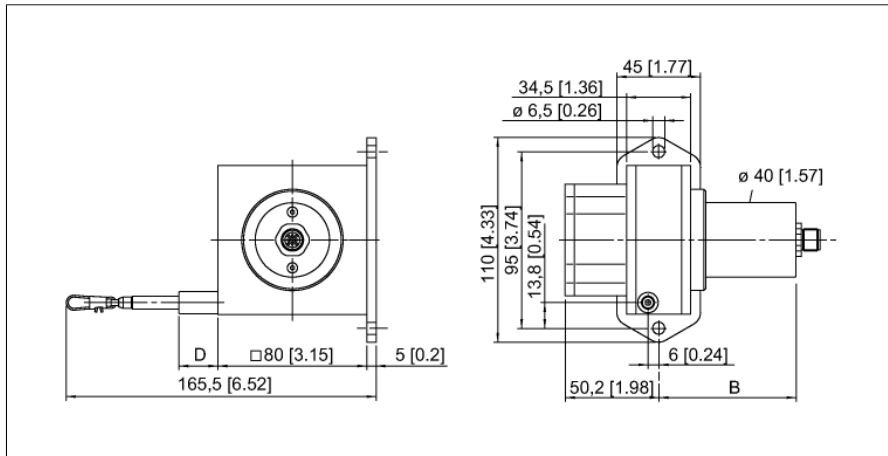


lankové snímače
DW2000-110-7E-H1141

TURCK

Industrial
Automation



- měřicí rozsah 2 000mm
- konektor M12x1
- stupeň krytí: IP65
- analogový výstup 4...20mA
- napájecí napětí max. 12...30 VDC

| | | |
|---|------------|---|
| 1 | U_B | + |
| 2 | n.c. | |
| 3 | analog out | |
| 4 | n.c. | |

| | |
|-------------------------------|----------------------------|
| Typové označení | DW2000-110-7E-H1141 |
| Identifikační číslo | 1544543 |
| Měřicí rozsah [A...B]: | 2000mm |
| Chyba linearity | ≤ 0.1 % |
| Okolní teplota | -20... +60°C |
| Napájecí napětí | 12...30VDC |
| DC jmenovitý provozní proud | ≤ 50 mA |
| Ochrana proti zkratu | ano |
| Výstupní funkce | dvoudrát, analogový výstup |
| proudový výstup | 4...20mA |
| Materiál pouzdra | titan, elexovaný hliník |
| Tahová síla min. | 6.4 N |
| Tahová síla max. | 7.8 N |
| Rychlost vytahování max. | 10 m/s |
| Rychlost vytahování max. | 140 m/s ² |
| Materiál lanka | nerez ocel |
| Připojení | konektor, M12 x 1 |
| Stupeň krytí | IP65 |

lankové snímače
DW2000-110-7E-H1141

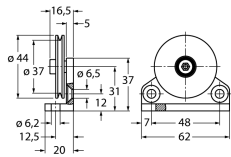
TURCK

Industrial
Automation

Schéma zapojení

| | | | | | | | | | |
|----------------------|-----------------------|----------|-------------------|----------|---|---|---|---|---|
| Signál | +U_s | - | Analog out | - | - | - | - | - | - |
| Obsazení pinů | 1 | 2 | 3 | 4 | - | - | - | - | - |

Příslušenství

| Typové označení | Identifikační číslo | | Rozměrový náčrtek |
|-----------------|---------------------|---|--|
| RDR-1 | 1544753 | Vodící kladka z hliníku pro lankové snímače |  <p>The technical drawing shows a cable guide pulley. The side view on the left includes dimensions: a total width of 16.5, a central hole diameter of 6.5, a distance of 5 from the center to the right edge, a diameter of 44 for the main body, a diameter of 37 for the pulley wheel, a diameter of 6.2 for the bottom hole, a distance of 12.5 from the bottom hole to the left edge, and a total height of 20. The top view on the right shows a circular pulley with a diameter of 37 and a distance of 48 between two mounting holes, with a total width of 62.</p> |