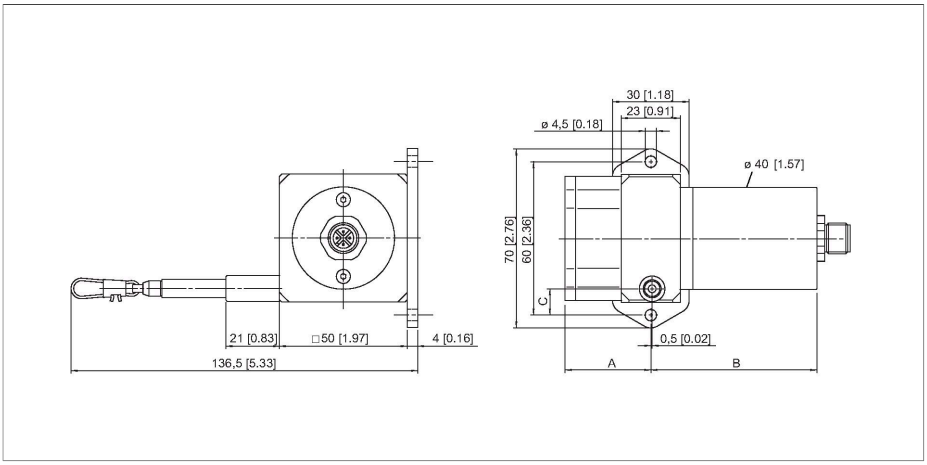
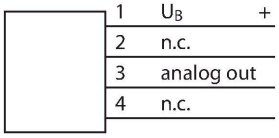
# DW250-70-7E-H1441
# Seilzuggeber




## Merkmale

- Messbereich bis 250mm
- M12 Steckverbinder
- Schutzart: IP65 (Encoder)
- Analogausgang, 4…20mA
- Versorgungsspannung 12…30V DC

## Anschlussbild




## Technische Daten

| | |
|---|---|
| Typ | DW250-70-7E-H1441 |
| Ident-No. | 1544531 |
| Bemerkung zum Produkt | Turck-Beschreibung geändert: vorher DW…-H1141 |
| **Allgemeine Daten** | |
| Messbereich | 250 mm |
| Linearitätsabweichung | ≤ 0.1 % |
| Ausgangsart | Analog |
| **Elektrische Daten** | |
| Betriebsspannung $U_B$ | 12…30 VDC |
| Drahtbruchsicherheit/Verpolungsschutz | ja |
| Ausgangsfunktion | 4-polig, Analogausgang |
| Stromausgang | 4…20 mA |
| **Mechanische Daten** | |
| Bauform | Seilzuggeber |
| Gehäusewerkstoff | Titan eloxiertes Aluminium |
| Auszugkraft min. | 6.8 N |
| Auszugkraft max. | 7.9 N |
| Auszuggeschwindigkeit max. | 8 m/s |
| Auszugsbeschleunigung max. | 200 m/s² |
| Seilmaterial | Edelstahl |
| Elektrischer Anschluss | Steckverbinder, M12 x 1 |
| **Umgebungsbedingungen** | |
| Umgebungstemperatur | -20…+60 °C |
| Schutzart | IP65 |

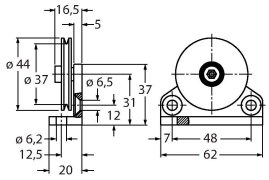
DW250-70-7E-H1441| 21-02-2025 13-55 | Technische Änderungen vorbehalten

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Signal | $+U_B$ | - | Analog out | - | - | - | - | - | - |
| Pinbelegung | 1 | 2 | 3 | 4 | - | - | - | - | - |

## Montagezubehör

| | |
|---|---|
| RDR-1 | 1544753 |

Umlenkrolle aus Aluminium für Seilzuggeber




DW250-70-7E-H1441| 21-02-2025 13-55 | Technische Änderungen vorbehalten