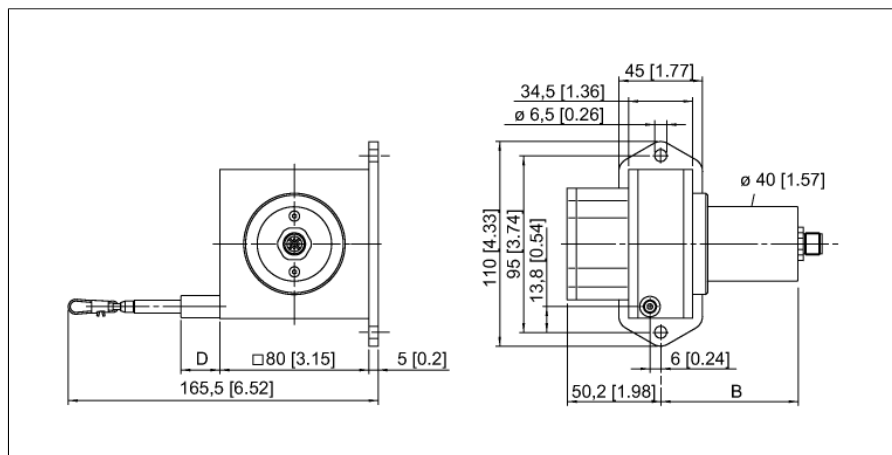


**Fir desfășurător**  
**DW2000-110-7E-H1141**

**TURCK**

Industrial  
Automation



- Domeniu de măsurare până la 2.000mm
- Conector M12
- Clasă de protecție: IP65
- Ieșire analogică, 4...20 mA
- Tensiune de alimentare 12...30 Vcc

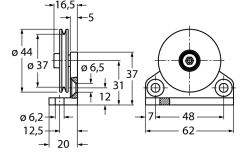
1	U <sub>B</sub>	+
2	n.c.	
3	analog out	
4	n.c.	

<b>Descriere tip</b>	DW2000-110-7E-H1141
Număr identificare	1544543
<b>Domeniu de măsură [A...B]</b>	2000mm
Deviație de liniaritate	≤ 0.1 %
Temperatura mediului	-20...+60°C
<b>Tensiune de alimentare</b>	12...30Vcc
Curent nominal de alimentare în c.c.	≤ 50 mA
Protecție la scurtcircuit	da
Ieșire	2-fire, ieșire analogică
Ieșire în curent	4...20mA
<b>Materialul carcasei</b>	Aluminiu anodizat cu titan
Forță de extensie minimă	6.4 N
Forță de extensie maximă	7.8 N
Viteză de extensie maximă	10 m/s
Viteză de extensie maximă	140 m/s <sup>2</sup>
Material fir	Oțel inoxidabil
Conectare	Conector, M12 x 1
Grad de protecție	IP65

Configurație pini

Semnal	+U <sub>s</sub>	-	leșire analogică	-	-	-	-	-	-
Configurație pini	1	2	3	4	-	-	-	-	-

### Accesorii

Tip	Număr identificare		Desen cu dimensiuni
RDR-1	1544753	Rolă desfășurătoare pentru senzori cu fir desfășurător din aluminiu	 <p>The technical drawing shows a cable guide roller. 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 distance of 37 from the center to the left edge, a distance of 31 from the center to the right edge of the roller body, a distance of 12 from the center to the right edge of the mounting flange, a distance of 7 from the center to the left edge of the mounting flange, a distance of 12.5 from the center to the left edge of the roller body, and a total length of 20. The top view on the right shows a circular roller with a diameter of 48 and a mounting flange with an outer diameter of 62.</p>