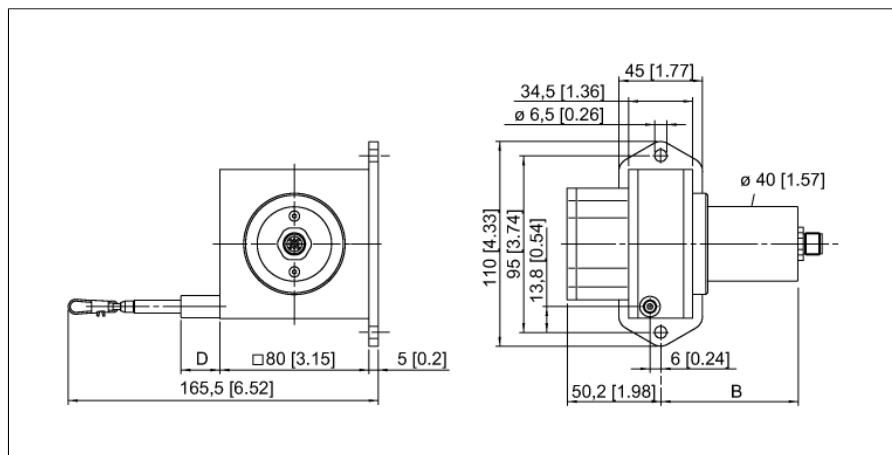


**Fir desfășurător**  
**DW1000-110-PA-H1141**

**TURCK**

Industrial  
Automation



- Domeniu de măsurare până la 1.000mm
- Conector M12
- Clasă de protecție: IP65
- Ieșire potențiomtru 1 k Ohm
- Tensiune de alimentare max. 30 Vcc

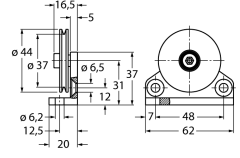
1	U <sub>B</sub>	+
2	out	
3	GND	
4	n.c.	

<b>Descriere tip</b>	DW1000-110-PA-H1141
Număr identificare	1544542
<b>Domeniu de măsură [A...B]</b>	1000mm
Deviație de liniaritate	≤ 0.1 %
Temperatura mediului	-20...+85°C
<b>Tensiune de alimentare</b>	0...30Vcc
Protecție la scurtcircuit	da
Ieșire	3-fire, Potențiomtru
<b>Materialul carcasei</b>	Aluminiu anodizat cu titan
Forță de extensie minimă	6.9 N
Forță de extensie maximă	8.3 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>	Culisor	Gnd	-	-	-	-	-	-
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 two views of the roller. The left view is a side profile with dimensions: total width 16.5, a 5mm wide section, an outer diameter of 44, an inner diameter of 37, a 6.5mm wide section, a 37mm wide section, a 31mm wide section, a 12mm wide section, an outer diameter of 6.2, a 12.5mm wide section, and a total length of 20. The right view is a top-down view showing a circular roller with a diameter of 48 and a total width of 62. There are two mounting holes on the top view.</p>