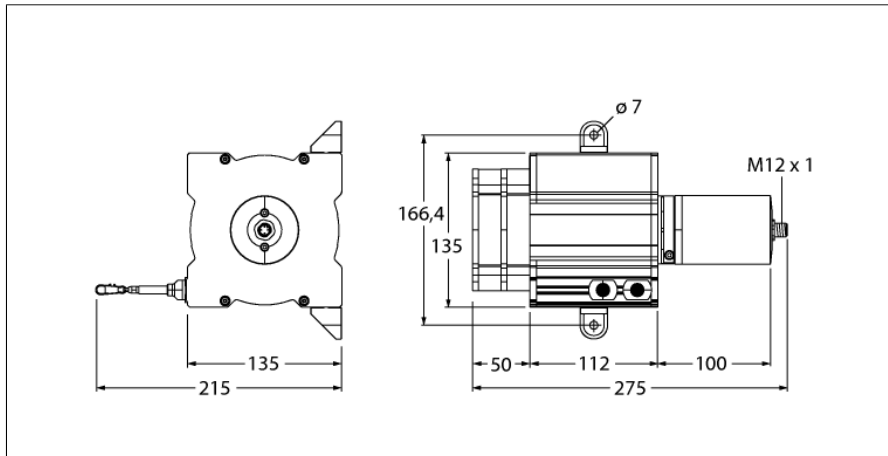


**lankové snímače**  
**DW20000-135-PA-H1141**

**TURCK**

Industrial  
Automation



- měřicí rozsah 20 000mm
- konektor M12x1
- stupeň krytí: IP65
- potenciometrický výstup 1 kOhm
- napájecí napětí max. 30 VDC

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

<b>Typové označení</b>	DW20000-135-PA-H1141
Identifikační číslo	1544563
<b>Měřicí rozsah [A...B]:</b>	20000mm
Chyba linearity	≤ 0.1 %
Okolní teplota	-20... +85°C
<b>Napájecí napětí</b>	0...30VDC
Ochrana proti zkratu	ano
Výstupní funkce	třídrát, potenciometr
<b>Materiál pouzdra</b>	titan, eloxovaný hliník
Tahová síla min.	7 N
Tahová síla max.	12.4 N
Rychlost vytahování max.	5 m/s
Rychlost vytahování max.	60 m/s <sup>2</sup>
Materiál lanka	nerez ocel
Připojení	konektor, M12 x 1
Stupeň krytí	IP65

**lankové snímače**  
**DW20000-135-PA-H1141**

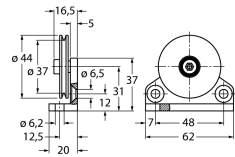
**TURCK**

Industrial  
Automation

**Schéma zapojení**

<b>Signál</b>	<b>+U<sub>s</sub></b>	<b>jezdec</b>	<b>Gnd</b>	-	-	-	-	-	-
<b>Obsazení pinů</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	-	-	-	-	-

### 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 indicates a total width of 20 mm, with a central section of 12.5 mm. The top diameter is 44 mm, and the bottom diameter is 37 mm. The pulley has a diameter of 6.5 mm and a height of 31 mm. The distance from the center to the edge is 16.5 mm, and the distance from the center to the bottom edge is 5 mm. The top view on the right shows a circular pulley with a diameter of 48 mm and a total width of 62 mm. The pulley is mounted on a base with a diameter of 6.2 mm and a height of 12.5 mm. The distance from the center to the edge is 7 mm.</p>