

Datenblatt

Mechanischer Meterzähler mit Nullstellung

Schläuche, Bänder, Kabel – Die mechanischen Meterzähler von Willtec Messtechnik ermöglichen eine einfache und kostengünstige Möglichkeit zur Längenmessung durchlaufender Materialien. Die mechanischen Meterzähler der Serie M30 sind kompakt und kostengünstig.

Merkmale im Überblick

- Mechanisches Zählwerk zur rotatorischen Längenmessung
- Mechanisches Zählwerk: 5-stellig (1 Dezimalstelle)
- Nullstellung manuell über rote Taste einstellbar
- Zählrichtung: linkssteigend
- Zählweise: Steigung: 0,2 m pro Umdrehung
- Auflösung: 0000,2 m
- Grundplatte (Standard)



Art. Nr.: 21651



Für die Messung linearer Bewegungen direkt auf der Oberfläche laufender Materialien, bieten wir Ihnen auf Anfrage den mechanischen Meterzähler auch mit einem Messrad an. Die unterschiedliche Beschaffenheit der Lauffläche bietet individuelle Anpassungsmöglichkeiten für zahlreiche Anwendungen.

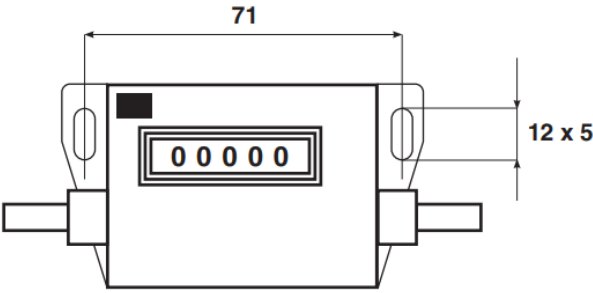
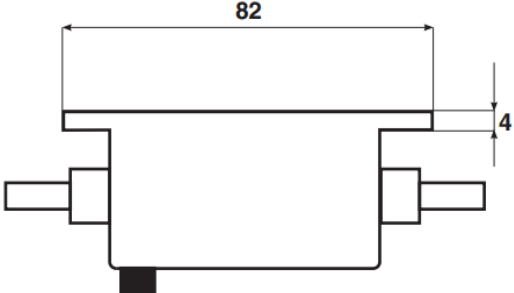
Verhältnis 5:1 bei einem Messrad mit einem Umfang von 200 mm (5 Umdrehungen = 1 Meter).

Technische Eigenschaften

Typ	MZ/M-30
Material	
Gehäuse	Kunststoff, schwarz
Grundplatte	Stahl, verzinkt
Welle	Stahl
Abmessungen	82 x 46 x 35 mm (L x B x H)
Wellendurchmesser	Ø 6 mm
Anzeige	5-stellig (1 Dezimalstelle)
Ziffernhöhe	4,5 mm
Zählrichtung /Umdrehung	linkssteigend /gegen den Uhrzeigersinn
Zählweise	Steigung: 0,2 m pro Umdrehung
Zählgeschwindigkeit	50 m/min
Messbereich	9999,9 m
Auflösung	0000,2 m
Nullstellung	manuell über rote Taste
Befestigung	mittels Grundplatte

Datenblatt

Abmessungen

MZ/M-30-0000.2-L-O-X	
Frontansicht	Draufsicht
	
Alle Angaben in mm	

Bestellbeispiel Art. Nr.: 21651 (Standardvariante)

MZ/M - **30** - **0000.2** - **L** - **O** - **X**

Typ

30 = mit mechanischem Zählwerk

Anzeigewert/Umdrehung

0000.2 = 0000,2 m pro Umdrehung

Zählrichtung /Umdrehung

L = linkssteigend /gegen den Uhrzeigersinn

Befestigung

O = mittels Grundplatte (Standard)

Messrad

X = ohne Messrad



Ausführungen, die nicht aus dem Bestellbeispiel konfiguriert werden können, sind auf Anfrage als Sonderausführung erhältlich.

Der Hersteller behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung Änderungen an den Produkten vorzunehmen, die er für deren Verbesserung für erforderlich hält.