



1. TECHNICAL SPECIFICATIONS

Speed Measurement (without contact)

	Range	Resolution	Accuracy
RPM	10.00 ÷ 99999	0.01 / 0.1 / 1	± (0.04%rdg + 2dgt)
RPS(Hz)	0.200 ÷ 2000.0	0.001 / 0.01 / 0.1	

Speed Measurement (with contact)

	Range	Resolution	Accuracy
m/min	2.000 ÷ 2999.9	0.001 / 0.01 / 0.1	± (0.04%rdg + 2dgt)
RPM	20.00 ÷ 29999	0.01 / 0.1 / 1	
ft/min	6.00 ÷ 10000		
yard/min	4.00 ÷ 3000		

Event Counter

Range	Max. Input Frequency
0 ÷ 99999	10kHz with 5% Duty Cycle

2. GENERAL SPECIFICATIONS

General

Measuring Distance: 50 to 300 mm
Time base: 4.0 MHz Quartz Crystal
Range selection: Autorange

Display

Characteristics: 5 digit LCD 99999 counts
Sampling rate: 0.7 sec (> 60 rpm)
> 1 sec (10 to 60 rpm)

Supply

Battery type: 4 x 1.5V battery type LR03 AA
Low battery indication: "BT" is displayed when the batteries level is too low.
AutoPowerOFF: 30 minutes

Mechanical characteristics

Size: 162(L) x 63(W) x 36(H)mm
Weight (including battery): about 190g (included batteries)

Climatic conditions

Reference temperature: 25° ± 5°C
Operating temperature: 0 ÷ 50 °C (32 ÷ 122°F)
Operating humidity: <70% RH
Storage temperature: -10 ÷ 60 °C
Storage humidity: <70% RH
Internal use: max. 2000m

Diensten van EURO-INDEX

EURO-INDEX is fabrikant, importeur en distributeur van diverse A-merken op het gebied van test- en meetinstrumenten. Daarnaast leveren wij een groot aantal diensten om het gebruik van deze instrumenten in uw bedrijfsvoering te optimaliseren. Dit omvat uiteraard onderhoud, reparatie en kalibratie van de instrumenten, maar ook kennisdeling via EURO-INDEX Academy en verhuur van instrumenten.

Geautoriseerd Service Centrum

EURO-INDEX b.v. is van alle vertegenwoordigde merken een Geautoriseerd Service Centrum. Dit betekent dat uw instrumenten worden behandeld door technici die zijn opgeleid door de fabrikant en beschikken over de juiste gereedschappen en software. Er worden uitsluitend originele onderdelen toegepast en de garantie van uw instrument, evenals de certificering (ATEX, EN50379, etc.) blijven intact.

Kalibratielaboratorium

Het laboratorium in Nederland beschikt over een RvA accreditatie naar EN-ISO/IEC 17025. Deze accreditatie geldt voor grootheden, zoals gespecificeerd in de scope bij accreditatienummer K105. RvA kalibratiecertificaten zijn internationaal geaccepteerd en is gelijkwaardig aan BELAC.



Mobiele Service

Naast de vaste kalibratielaboratoria in Zaventem en Capelle aan den IJssel beschikken wij ook over een laboratorium op wielen met de naam "Mobiele Service". Dit biedt vertrouwde service en kwaliteit, bij u voor de deur!

KWS®

KWS® is een uniek servicesysteem voor uw meetinstrumenten met periodiek onderhoud en kalibratie tegen vaste, lage kosten. Via een gratis webportal (mijnkws.be) heeft u altijd en overal beschikking over uw kalibratiecertificaten.

Verhuur van meetinstrumenten

- Uitgebreid assortiment
- Nauwkeurigheid aantoonbaar door actueel kalibratiecertificaat
- Deskundig advies
- Complete levering inclusief accessoires

EURO-INDEX Academy

- Trainingen, seminars en workshops
- Demonstratie- en instructievideo's
- Application notes



Servicebalie



Onderhoud, reparatie en kalibratie



Trainingen en seminars



Mobiele Service

Wijzigingen voorbehouden EURO-INDEX® VL 23001



BELGIË
Leuvensesteenweg 607
1930 Zaventem
T: 02 - 757 92 44
F: 02 - 757 92 64
sales@euro-index.be
www.euro-index.be

NEDERLAND
Rivium 2e straat 12
2909 LG Capelle a/d IJssel
T: +31 - (0)10 - 2 888 000
F: +31 - (0)10 - 2 888 010
verkoop@euro-index.nl
www.euro-index.nl

