

• **DIGITAL INDICATOR 9163**

Con un canal o la versión multicanal para medidor de tensión, potenciómetro, señales normalizadas , Pt100 y TC.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

- Mediciones para fuerza, presión o torsión utilizando sensores de medición de deformación.
- Para la posición o el ángulo de medición con sensores potenciométricos o DC / DC
- Para la medición de la temperatura con sensores Pt 100 o termopares
- Modelo multicanal
- PROFIBUS opcional o interfaz en serie
- Gama de funciones matemáticas
- Alta frecuencia de muestreo



Measurement accuracy	0.1 % F.S.
Sample rate	500/s
Type of sensor	<ul style="list-style-type: none"> • Strain gauges • Potentiometer • Standard signals • DC/DC • Transmitter • Temperature sensor • Thermocouple
Interfaces	<ul style="list-style-type: none"> • RS232 • RS485 • PROFIBUS
Indicator	5 digit, dual-color red/green
Sensor excitation	Strain gauge: <ul style="list-style-type: none"> • 5 / 10 V / 60 mA
	Potentiometer: <ul style="list-style-type: none"> • 2,5 / 5 / 10 V

Standard signal, DC/DC:

- $\pm 60 \text{ mV}$, $\pm 100 \text{ mV}$, $\pm 1 \text{ V}$, $\pm 5 \text{ V}$, $\pm 10 \text{ V}$

Transmitter:

- $15/24 \text{ V}$ / max. 150 mA

Protection class	IP54
Supply voltage	100 - 240 VAC / 50 - 60 Hz, 20 - 27 VAC/VDC
Measurement channels	16