



PNEUMATISCHE MESSTECHNIK

Messwandler für die
berührungslose Präzisionsmessung

1- und 2-Kanal Messwandler

Pneumatische Messtechnik

Die Firma MEITEC bietet hochpräzise und schnelle Messwandler für die berührungslos arbeitende pneumatische Messtechnik an.

Die zur Verfügung stehenden Messwandler sind je nach Messaufgabe mit unterschiedlichen Messbereichen und teils mit digitaler Anzeige lieferbar.

Ein typisches Einsatzgebiet für die pneumatische Messtechnik sind die MEITEC Messautomaten, z.B. bei der Vermessung von Zylinderrollen.

Für komplexe Anforderung ist der Betrieb der pneumatischen Messwandler an einer MEITEC Messsteuerung möglich.

1-Kanal Messwandler Pneumatischer Messwandler EK



Technische Daten:

Pneumatischer 1-Kanal Messwandler

1 Analogausgang: +/-10V

Mögliche Messbereiche:
+/-6µm bis +50/-120µm

Optional digitale Relativwertanzeige
am Gerät

2-Kanal Messwandler Pneumatischer Messwandler ZK

Technische Daten:

Pneumatischer 2-Kanal Messwandler

2 Analogausgänge: +/-10V

Mögliche Messbereiche:
+/-6µm bis +50/-120µm

Schneller pneumatischer Messwandler FCA1

Technische Daten:

Pneumatischer 1-Kanal Messwandler mit geringer Einstellzeit

Anwendungsfall: hochdynamische Messungen

Externe Auswertungselektronik FC1 für die Positionierung an der Messstelle

1 Analogausgang: $\pm 10V$

Mögliche Messbereiche: $\pm 6\mu m$ bis $\pm 120\mu m$



MEITEC
MESS- & REGELTECHNIK

MEITEC Mess- & Regeltechnik GmbH

Haben Sie Bedarf an präziser Messtechnik?
Sind Sie auf der Suche nach einem kompetenten Partner für die Lösung Ihrer speziellen Messaufgaben?
Benötigen Sie eine zuverlässige Reparatur Ihrer Messtechnik?
Gibt es Fragen zu unseren Produkten?
Nehmen Sie Kontakt zu uns auf.

MEITEC Mess- & Regeltechnik GmbH
Neheimer Str. 10
59469 Ense
Germany

Kontakt:
Tel: +49 (0) 2938 61 30 – 275
Fax: +49 (0) 2938 61 30 – 002
meitec@meitec-messtechnik.de

Ihr Ansprechpartner:
Dipl.-Ing. (FH) Markus Winkens
m.winkens@meitec-messtechnik.de

