


LUFTSTRÖMUNG

Druckmessmodule für Differenzdruck und Staurohre Typ FD A602 M1K/M6



- ▶ Druckmessmodule in kompakter Bauform zur Strömungsmessung mit Staurohren.
- ▶ Anschlussnippel für Verbindungsschlauch zwischen Staurohr und Druckmessmodul.
- ▶ Druckmessmodule direkt auf die Messgeräte aufsteckbar.

 Beim Aufstecken des Messmoduls werden zum Teil andere Eingangsbuchsen verdeckt. Wenn diese auch genutzt werden sollen oder wenn das Modul direkt am Messort angebracht werden kann, dann ist ein Verlängerungskabel ZA 9060-VKx (maximal 5 m) dazwischenzustecken.

Zubehör:

Anschlusskabel 0,2m für Druckmessmodul	Best.-Nr. ZA9060AK1
Verlängerungskabel 2 m lang	Best.-Nr. ZA9060VK2
1 Satz Silikonschläuche schwarz/farblos 2 m lang	Best.-Nr. ZB2295S
Silikonschlauch schwarz je m	Best.-Nr. ZB2295SSL
Silikonschlauch farblos je m	Best.-Nr. ZB2295SFL

Ausführungen:

(inkl. 1 Satz Silikonschläuche 2m)

Messbereiche: ± 1250 Pa,
Differenzdruck (1 bis 40 m/s),
lageunabhängig,
Messgrößen: m/s, Pa

Best.-Nr. FDA602M1K

Messbereiche: ± 6800 Pa,
Differenzdruck (2 bis 90 m/s),
Messgrößen: m/s, Pa

Best.-Nr. FDA602M6



Für genaue Messungen in m/s, kann bei ALMEMO®-Geräten die Windkanaltemperatur zur Kompensation eingegeben werden.

Technische Daten:

Genauigkeit (Nullp. abgegl.):	$\pm 0,5$ % (typisch 0,2 %) vom Endwert
Nenntemperatur:	22°C ± 2 °C
Temperaturdrift:	max. 1,5 % (typisch 0,5 %) vom Endwert
Lageempfindlichkeit:	± 5 Pa FDA602M1K lageunabhängig
Überlastbarkeit:	maximal dreifacher Messbereich
Maximaler Gleichtaktdruck:	300 kPa (3 bar)
Arbeitsbereich:	-10 bis +60°C, 10 bis 90 % r.H. nicht kondensierend
Abmessungen:	37 x 36 x 22 mm
Schlauchanschlüsse:	$\varnothing 5$ mm, 12 mm lang
Sensormaterial:	Aluminium, Nylon, Silicon, Silicongel
Temperaturkompensation:	wirksam im Bereich -50,0 ... +700,0 °C

PEWA Messtechnik GmbH Weidenweg 21 58239 Schwerte Tel: 02304-6927 Fax: 02304-6920 www.pewa.de

03/2003 Irrtum und Änderungen vorbehalten