

DRUCK

Barometrischen Druck Messstecker Typ FDA612SA



- ▶ Durch kompakte Bauform direkt auf die Messgeräte aufsteckbar.
- ▶ Hohe Messgenauigkeit durch piezoresistiven Drucksensor.
- ▶ Mit Verlängerungskabel auch für den Einsatz mit Mehrkanal-Messgeräten und für lageunempfindliche Messungen bei stationärer Installation geeignet.

Zubehör:

Verlängerungskabel, 2m lang Best.-Nr. ZA9060VK2
Verlängerungskabel, 4m lang Best.-Nr. ZA9060VK4

Ausführung:

Barometrischen Druck

Messstecker

Best.-Nr. FDA612SA

Technische Daten:

Messbereich:	700 bis 1050 mbar (Gesamtbereich 0 bis 1050 mbar)
Genauigkeit	±0,5% (typisch 0,1%) v. Ew.
Nenntemperatur:	22°C ± 3K
Überlastbarkeit	max. zweifacher Messbereich
Luftfeuchte	10 bis 90% nicht kondensierend
Temperaturdrift:	max. 1% vom Endwert (typisch ± 0.6%)
Abmessungen:	
Messstecker	90 x 20 x 7,6 mm
Schlauchanschluss:	Ø 5mm, 12 mm lang
Sensormaterial:	Aluminium, Nylon, Silicon, Silicongel, Messing

Druckmessmodul für Differenzdruck Typ FDA612MR



- ▶ Durch kompakte Bauform direkt auf die Messgeräte aufsteckbar.
- ▶ Hohe Messgenauigkeit durch piezoresistiven Drucksensor.
- ▶ Mit Verlängerungskabel auch für den Einsatz mit Mehrkanal-Messgeräten und für lageunempfindliche Messungen bei stationärer Installation geeignet.

Ausführung:

(inkl. 1 Satz Silikonschläuche 2m)

Druckmessmodul
für Differenzdruck

Best.-Nr. FDA612MR

Zubehör:

Anschlusskabel 0,2m Best.-Nr. ZA9060AK1
Verlängerungskabel, 2m lang Best.-Nr. ZA9060VK2
Verlängerungskabel, 4m lang Best.-Nr. ZA9060VK4

Technische Daten:

Messbereich:	±1000 mbar Differenzdruck andere Bereiche siehe Seite 10.06
Messgenauigkeit (Nullpunkt abgeglichen):	±0,5 % (typisch 0,2) v. Ew.
Überlastbarkeit:	max. 3-facher Messbereich
Nenntemperatur:	22°C ± 2K
Temperaturkoeffizient:	±1,5 % (typisch 0,5) v. Ew.
Einsatztemperatur:	-10 bis +60 °C
Luftfeuchte:	10 bis 90%rH (nicht kondensierend)
Abmessungen:	37 x 36 x 22 mm
Schlauchanschlüsse:	5mm Ø, 12mm lang
Sensormaterial:	Aluminium, Nylon, Silicon, Silicongel

