

Přesné digitální anemometrické sondy s ALMEMO D6-konektorem



FVAD 15 -H120 / -H140



FVAD 15 -H220 / -H240

Popis a funkce

- Sondy jsou vyrobeny z aluminia
- Vysoká přesnost měření rychlosti proudění
- Každá sonda je jednotlivě justována, korekce jsou uloženy v ALMEMO D6-konektoru
- Měření je prakticky nezávislé na okolních podmínkách, teplotě, tlaku a relativní vlhkosti
- Mírnou závislost na hustotě média lze kompenzovat zadáním hustoty v ALMEMO V7-přístroji
- Provedení sondy je optimální pro montáž do potrubí i pro mobilní použití
- ALMEMO D6-konektor měří s vysokým rozlišením frekvenční signál vrtulky
- Z výroby je programován 1 měřicí kanál: rychlost proudění v m/s

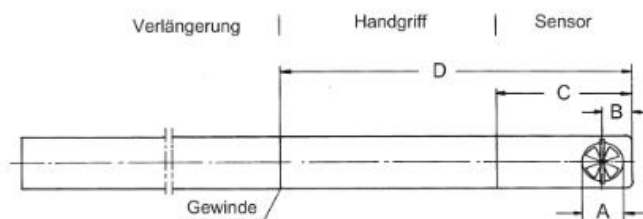
Technické parametry

Max. rozlišení:	0,01 m/s (0,01 Hz)	Vícebodová justáž:	hodnoty uloženy v D6-konektoru
Jmenovitá teplota:	22°C±2 K	Doba odezvy:	0,5 s pro všechny kanály
Kabel:	2 m pevně připojený s Lemo-konektorem	Čas průměrování:	2 s, programovatelný 2...100 s
ALMEMO-adapter	0,2 m s Lemo-zásuvkou a ALMEMO D6-konektorem	Napájení:	6...13 V DC (z ALMEMO-přístroje)
		Spotřeba:	8 mA

Příslušenství

Prodlužovací tyč ø 15 mm, 4 x 255 mm	ZV9915VR3
Adapter M22 x 1,5 pro FVAD 15-H120 / -H140	ZV9915M22
Adapter M14 x 1,5 pro FVAD 15-H220 / -H240	ZV9915M14

Přesný digitální vrtulkový anemometr Mini FVAD 15-H120 / -H140



Technické parametry:

Provedení:	Mini, aluminium	Měřicí hlava:	aluminium, \varnothing 25 mm
Médium:	vzduch / plyn	C	60 mm
Dov. teplota:	-20...+125°C (vč. kabelu)	A	\varnothing 18,2 mm
Dov. přetlak:	max. 6 bar	B	13,4 mm
Měřicí rozsah:	viz níže	Držák:	aluminium, \varnothing 25 mm, D 170 mm
Přesnost:	+(-0,5% z rozsahu + 1%z MH)	vnitřní závit	M22 x 1,5
	vícebodová justáž	Kabel:	2 metry

Provedení včetně zkušební protokolu výrobce:

Přesný digitální anemometr pro vzduch / plyn, s pevně připojeným kabelem a adapterem s ALMEMO D6-konektorem

Měřicí hlava MN20GA, měřicí rozsah 0,3...20 m/s

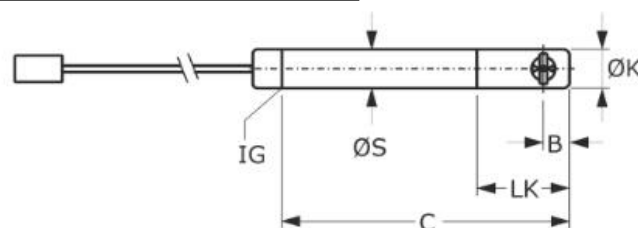
Měřicí hlava MN40GA, měřicí rozsah 0,4...40 m/s

Obj.číslo:

FVAD15H120

FVAD15H140

Přesný digitální vrtulkový anemometr Micro FVAD 15-H220 / -H240



Technické parametry:

Provedení:	Mini, aluminium	Měřicí hlava:	aluminium, \varnothing K \varnothing 16 mm
Médium:	vzduch / plyn	LK	53 mm
Dov. teplota:	-20...+125°C (vč. kabelu)	B	10,65 mm
Dov. přetlak:	max. 3 bar	Držák:	aluminium, \varnothing S \varnothing 16 mm, C 163 mm
Měřicí rozsah:	viz níže	IG	vnitřní závit M14 x 1,5
Přesnost:	+(-0,5% z rozsahu + 1%z MH)	Kabel:	2 metry
	vícebodová justáž		

Provedení včetně zkušební protokolu výrobce:

Přesný digitální anemometr pro vzduch / plyn, s pevně připojeným kabelem a adapterem s ALMEMO D6-konektorem

Měřicí hlava MN20GA, měřicí rozsah 0,6...20 m/s

Měřicí hlava MN40GA, měřicí rozsah 0,7...40 m/s

Obj.číslo:

FVAD15H220

FVAD15H240