

## Přehled

**VEGAFLEX 61**



**VEGAFLEX 62**



**VEGAFLEX 63**



Aplikace:	kapaliny lehké sypké materiály	kapaliny těžké sypké materiály	kapaliny
Verze:	lano (ø 4 mm) nebo tyč (ø 6 mm)	lano (ø 6 mm) nebo tyč (ø 16 mm)	lano (ø 10 mm) nebo tyč (ø 4 mm)
Měřicí rozsah:	lano: do 32 m tyč: do 4 m	lano: do 60 m tyč: do 6 m	tyč: do 4 m lano: do 32 m
Procesní připojení:	od G $\frac{3}{4}$ A	od G1 $\frac{1}{2}$ A	Příruba od DN 50 Tri-Clamp od 1"
Procesní teplota:	-40 ... 150 °C	-40 ... 150 °C	-40 ... 150 °C
Procesní tlak:	-1 ... 40 bar (-100 ... 4000 kPa)	-1 ... 40 bar (-100 ... 4000 kPa)	-1...16 bar (-100 ... 1600 kPa)
Přesnost:	+/- 5 mm	+/- 5 mm	+/- 5 mm

**VEGAFLEX 65**



**VEGAFLEX 66**



**VEGAFLEX 67**

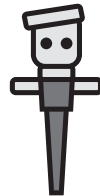


Aplikace:	kapaliny	kapaliny lehké sypké materiály	měření rozhraní
Verze:	koaxiální vedení	lano (ø 4 mm), nebo tyč (ø 6 mm) nebo koaxiální vedení	lano (ø 4 mm), nebo tyč (ø 6 mm) nebo koaxiální vedení
Měřicí rozsah:	do 6 m	lano: do 32 m tyč: do 4 m koax: do 6 m	lano: do 32 m tyč: do 4m koax: do 6 m
Procesní připojení:	od G $\frac{3}{4}$ A	od G $\frac{3}{4}$ A	od G $\frac{3}{4}$ A
Procesní teplota:	40 ... 150 °C	-200 ... 400 °C	-40 ... 150 °C
Procesní tlak:	-1 ... 40 bar (-100 ... 4000 kPa)	-1 ... 400 bar (-100 ... 40000 kPa)	-1 ... 40 bar (-100 ... 4000 kPa)
Přesnost:	+/- 3 mm	od +/- 3 mm	+/- 10 mm

## VEGAFLEX 63

Reflektometrický radarový hladinoměr (TDR) s vedeným mikrovlnným signálem pro kontinuální měření hladin

- nezávislost měření na vlastnostech média
- měření není ovlivňováno výpary a nánosy
- zpracování signálu ECHOFOX využívající Fuzzy-Logiku
- nastavení pomocí modulu PLICSCOM, nebo PC
- člen rodiny plics®



Distributor Slovakia: Mahrlo [www.marweb.sk](http://www.marweb.sk)

**MAHRLO s.r.o.**  
Ľudmily Podjavorinskej 535/11  
916 01 Stará Turá

mob.: +421 908 170 313  
tel.: +421 32 776 03 62  
fax: +421 32 776 21 56

web: [www.mahrlo.sk](http://www.mahrlo.sk)  
e-mail: [slecka@mahrlo.sk](mailto:slecka@mahrlo.sk)  
e-shop: [www.marweb.sk](http://www.marweb.sk)

**Schválení**

- XX** bez .....
- CX** ATEX II 1G, 1/2G, 2G EEx ia IIC T6 .....
- CA** ATEX II 1G, 1/2G, 2G EEx ia IIC T6 + WHG .....
- DX** ATEX II 1/2G, 2G EEx d ia IIC T6 <sup>1)</sup> .....

**Verze / Teplota**

- B** lanové provedení ø4mm s PFA izolací se závažím / -40...150°C .....
- E** tyčové provedení ø6mm s PFA izolací / -40...150°C .....

**Procesní připojení / Materiál**

- FC** Příruba DN50PN40, DIN2501 / PTFE potah .....
- FD** Příruba DN80PN40, DIN2501 / PTFE potah .....
- FE** Příruba DN100PN16, DIN2501 / PTFE potah .....
- KC** Příruba DN50PN40 EN1092-1 / PTFE potah .....
- KD** Příruba DN80PN40 EN1092-1 / PTFE potah .....
- KE** Příruba DN100PN16 EN1092-1 / PTFE potah .....
- AE** Příruba 2" 150lb RF, ANSI B16.5 / PTFE potah .....
- AI** Příruba 3" 150lb RF, ANSI B16.5 / PTFE potah .....
- AK** Příruba 4" 150lb RF, ANSI B16.5 / PTFE potah .....
- CA** Tri-Clamp 2" PN16 / PTFE-TFM 1600 .....
- CE** Tri-Clamp 3" PN10 / PTFE-TFM 1600 .....
- CC** Tri-Clamp 4" PN6 / PTFE-TFM 1600 .....
- RA** Přelevná matice DN40PN40 DIN11851 / PTFE-TFM 1600 .....
- RB** Přelevná matice DN50PN25 DIN11851 / PTFE-TFM 1600 .....

**Elektronika**

- H** Dvou vodič 4...20mA/HART® .....
- V** Čtyřvodič 4...20mA/HART® <sup>1)</sup> .....
- P** Profibus PA .....
- F** Foundation Fieldbus .....

**Pouzdro / Krytí**

- K** Plastové / IP66/IP67 .....
- A** Hliníkové / IP66/IP68 (0.2 bar) .....
- D** Dvoukomorové hliníkové / IP66/IP68 (0.2 bar) .....
- 8** Nerez ocelové (elektroleštěné) 316L / IP66/IP68 (0.2bar) .....

**Kabelový vstup / Konektor**

- M** M20x1,5 / bez .....
- N** 1/2NPT / bez .....

**Zobrazovací/nastavovací modul (PLICSCOM)**

- X** bez .....
- A** S modulem PLICSCOM .....

**Další vybavení**

- X** bez .....

FX63.									
-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

<sup>1)</sup> Pouze ve spojení s variantou Pouzdro / Krytí "D"

**Délka v mm (od těsnění)**

Tyč ø6 mm/PFA izolace (300-4000 mm) za 100 mm

Lano ø4 mm/PFA izolace (1000-32000 mm) za 100 mm

- Ostatní procesní připojení a další doplňky na vyžádání

Distributor Slovakia: Mahrlo [www.marweb.sk](http://www.marweb.sk)

**MAHRLO s.r.o.**

Ľudmily Podjavorinskej 535/11  
 916 01 Stará Turá

mob.: +421 908 170 313

tel.: +421 32 776 03 62

fax: +421 32 776 21 56

web: [www.mahrlo.sk](http://www.mahrlo.sk)

e-mail: [slecka@mahrlo.sk](mailto:slecka@mahrlo.sk)

e-shop: [www.marweb.sk](http://www.marweb.sk)