

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



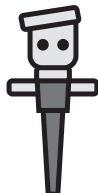
Aplikace:	kapaliny	kapaliny lehké sypké materiály	měření rozhraní
Verze:	koaxiální vedení	lano (ø 4 mm), nebo tyč (ø 6 mm) nebo koaxiální vedení	lano (ø 4 mm), nebo tyč (ø 6 mm) nebo koaxiální vedení
Měřicí rozsah:	do 6 m	lano: do 32 m tyč: do 4 m koax: do 6 m	lano: do 32 m tyč: do 4 m koax: do 6 m
Procesní 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 66

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

Hladinoměr je vhodný pro měření výšky hladiny kapalin a lehkých sypkých materiálů při vysoké teplotě a tlaku

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



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 T6¹⁾
- DA** ATEX II 1/2G, 2G EEx d ia IIC T6 + WHG¹⁾

Pokračování na další straně

Distributor Slovakia: Mahrlo 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

e-mail: slecka@mahrlo.sk

e-shop: www.marweb.sk

Verze / Materiál / Procesní teplota

S	lanové provedení ø4mm, závaží / 316L / -20..250°C
C	tyčové provedení ø6mm / 316L / -20...250°C
A	koaxiální provedení / 316L / -20...250°C
T	lanové provedení ø4mm / 316L / -110..400°C
O	tyčové provedení ø6 mm / 316L / -110..400°C
K	koaxiální provedení / 316L / -110..400°C
U	lanové provedení ø6mm, závaží/316L /-200..400°C
I	tyčové provedení ø16mm / 316L / -200..400°C
M	koaxiální provedení / 316L / -200..400°C

Procesní připojení / Materiál

GB	Závít G¾A PN100 / 316L
NB	Závít ¾NPT PN100 / 316L
GC	Závít G1A PN100 / 316L
NC	Závít 1NPT PN100 / 316L
GD	Závít G1½A PN100 / 316L
ND	Závít 1½NPT PN100 / 316L
FB	Příruba DN40PN40 Tvar C, DIN2501 / 316L
FC	Příruba DN50PN40 Tvar C, DIN2501 / 316L
FD	Příruba DN80PN40 Tvar C, DIN2501 / 316L
AE	Příruba 2" 150lb RF, ANSI B16.5 / 316L
AI	Příruba 3" 150lb RF, ANSI B16.5 / 316L

Těsnění

2	Kalrez 6375
H	Grafit

Elektronika

H	Dvou vodič 4...20mA/HART®
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	½NPT / bez

Zobrazovací/nastavovací modul (PLICSCOM)

X	bez
A	S modulem PLICSCOM

Další vybavení

X	bez
----------	-----------

FX66.									
-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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

Délka v mm (od těsnění)

Tyč ø6 mm/316L (300-4000 mm) za 100 mm
Tyč ø16 mm/316L (300-4000 mm) za 100 mm
Koax -20...250°C/316L (300-6000 mm) za 100 mm
Koax -200...400°C/316L (300-6000 mm) za 100 mm
Lano ø6 mm/316 (1000-32000 mm) za 100 mm
Lano ø4 mm/316 (1000-32000 mm) za 100 mm

• Ostatní procesní připojení a další doplňky na vyžádání

Distributor Slovakia: Mahrlo 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

e-mail: slecka@mahrlo.sk

e-shop: www.marweb.sk