



MAHRLO
www.marweb.sk

INDUKČNÍ PRŮTOKOMĚRY ADMAG SE

Popis

Indukční průtokoměry SE mohou měřit průtok prakticky všech kapalin s elektrickou vodivostí min. 5 $\mu\text{S/cm}$ v jakémkoli průmyslovém odvětví. Tento průtokoměr je navržen pro aplikace, kde není nutné buzení dvěma frekvencemi nebo keramická výstelka.

Vlastnosti

- buzení stejnosměrnými impulsy
- konstrukční ochrana netěsnosti elektrod
- kompaktní měřicí trubice
- výstelka z fluorokarbonu (PFA)
- programování infracitlivými nastavovacími tlačítky
- **nejspolehlivější indukční průtokoměr!!!**

Aplikace

- chemický průmysl
- farmaceutický průmysl
- rafinérie
- voda a odpadní voda
- papír a celulóza

ADMAG SE

Používá se pro aplikace, kde není nutné buzení dvěma frekvencemi nebo keramická výstelka. Využívá buzení stejnosměrnými impulsy a výstelku z fluorokarbonu (PFA). **Cenově je velmi výhodný.** Vyznačuje se kompaktní měřicí trubicí, těsnou konstrukcí elektrod i vyztužovací mřížkou výstelky.

Provedení: integrální nebo s oddělenou elektronikou

Velikosti: 15, 25, 40, 50, 80, 100, 150 a 200 mm

Komunikace: HART nebo BRAIN

Všeobecné použití i nevybušné provedení.



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.marweb.sk
e-mail: slecka@mahrlo.sk
e-shop: www.marweb.sk



MODELOVÉ A DODATKOVÉ TYPOVÉ OZNACENIE

Model	Dodatkové typ. oznacenie	Popis			
SE115	.....	menovitý rozmer 15 mm (1/2") v príprave		
SE202	.....	menovitý rozmer 25 mm (1")		
SE204	.....	menovitý rozmer 40 mm (1 1/2")		
SE205	.....	menovitý rozmer 50 mm (2")		
SE208	.....	menovitý rozmer 80 mm (3")		
SE210	.....	menovitý rozmer 100 mm (4")		
SE215	.....	menovitý rozmer 150 mm (6") v príprave		
SE220	.....	menovitý rozmer 200 mm (8") v príprave		
Konštrukcia	M N ..	integrovateľný typ pre všeobecné použitie integrovateľný typ pre nevýbušné prevedenie (v príprave)			
Dodatkové oznacenie	E	vždy E			
Výstup. signál	-D..... -E.....	4 – 20 mA a impulzný alebo alarmový, súčasne 2 výstupy (BRAIN) 4 – 20 mA a impulzný alebo alarmový, súčasne 2 výstupy (HART)			
Vnútrotná vrstva trubice	A.....	flórokarbón PFA			
Procesné pripojenie	B1S..... B2S.....	ANSI 150 medzipríruba ANSI 300 medzipríruba			
	E1S..... E2S..... E4S.....	DIN PN10 medzipríruba len pre 200 mm *1 DIN PN16 medzipríruba len pre 80 až 200 mm *1 DIN PN40 medzipríruba len pre 15 až 50 mm *1			
	A1C..... A2C.....	ANSI 150 príruha uhlíková ocel (SS400) ANSI 300 príruha uhlíková ocel (SS400)			
	D1C..... D2C..... D4C.....	DIN PN10 príruha uhlíková ocel (SS400), len pre 200 mm *1 DIN PN16 príruha uhlíková ocel (SS400), len pre 80 až 200 mm *1 DIN PN40 príruha uhlíková ocel (SS400), len pre 15 až 50 mm *1			
	A1S..... A2S.....	ANSI 150 príruha nehrdzavejúca ocel (SUS304), len pre 15 až 100 mm ANSI 300 príruha nehrdzavejúca ocel (SUS304), len pre 15 až 100 mm			
	D2S..... D4S.....	DIN PN16 príruha nehrdzavejúca ocel (SUS304), len pre 80, 100 mm *1 DIN PN40 príruha nehrdzavejúca ocel (SUS304), len pre 15 až 50 mm *1			
	Materiál elektródy	-L..... -P..... -H..... -T..... -V..... -W.....	nehrdzavejúca ocel (SUS316L) platina-irídium ekvivalentný s Hastelloy C276 tantal titán volfrám karbid		
		Materiál uzemňovacieho prstenca a uzemňovacej elektródy	N..... S..... P..... H..... T..... V.....	bez uzemňovacieho prstenca nehrdzavejúca ocel (SUS316) platina-irídium elektróda ekvivalentný s Hastelloy C276 tantalová elektróda titán	
			Elektrické pripojenie (Pozri pozn. 2)	2..... 3..... 4.....	diera so závitom ANSI 1/2NPT diera so závitom DIN Pg13,5 diera so závitom ISO M20X1,5
				Napájanie	-A1..... -A2..... -D1.....	100 V AC 230 V AC 24 V DC / AC
Ukazovateľ					NN.... H1.... H2.... V1.... V2....	bez ukazovateľa s vodorovným ukazovateľom s vodorovným ukaz. a nastavovacími tlačidlami so zvislým ukazovateľom so zvislým ukaz. a nastavovacími tlačidlami
			 H1,H2 V1,V2 NN		
Oznacenie volby	/?				

Poznámka 1: Pri požadovanom rozmere PN10, PN16 a PN25 pre 15 až 50 mm zvolte „PN40“ a pri požadovanom rozmere PN10 pre 80 až 150 mm zvolte „PN16“ pretože ide o totožné súhlasiace rozmery.

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.marweb.sk
e-mail: slecka@mahrlo.sk
e-shop: www.marweb.sk