



Pars aqua.r.o.
Strojírenská 260
155 21 Praha 5
tel/fax: 257 950 011
mob. : 736 686 159
www.pars-aqua.cz

STELA 1B-QU3 průtokoměr
Cena 39 600,- Kč

vestavěný modul GSM/GPRS



Bateriový s přenosem na
www stránky, datahosting

Telemetrická stanice M4016-QU3-průtokoměr
Cena 48 860,- Kč

vestavěný modul GSM/GPRS



Akumulátor, přenos na www stránky
Datahosting

Certifikace		CE	
Počet sond a digi vstupů		Jednosondový, 1x teplotní vstup Pt1000, 2x pulní v., 2x binární v.	
Ultrazvuková sonda		US 1200 K , krytí IP 67	
Skříň vyhodnocovače		nerozoový válec průměr/délka – 5/50cm, krytí IP67	robustní plastová na zeď, v/š/h – 28/23/17 cm, krytí IP 66
Zobrazení na displeji		bez displeje, data přenášena GSM/GPSR na www.fiedler-magr.cz (zpřístupněna na heslo) , cena za přístup 100 Kč/měsíc	Dvouřádkový poosvětlený displej a klávesnice, data přenášena GSM/GPSR na www.fiedler-magr.cz (přístup na heslo) , cena za přístup 100 Kč/měsíc
Vnitřní statistika		průtok, hloubka , průběh průtoků v čase, celkové množství, chybové události	průtok, hloubka , průběh průtoků v čase, celkové množství, chybové události, denní, měsíční a roční sumy na displeji, min a max hodnoty, motohodiny,...
Chyba		0,3 % max. rozsahu nebo do +- 1 mm	
Napájení přístroje		Výměnné lithiové baterie 4x 3,6V, interval výměny až 8 let, minimálně 1 rok dle četnosti měření a datových přenosů na server	Bezúdržbový akumulátor 12/9Ah, <u>za příplatek 1000,- Kč zdroj 230V/50Hz</u> Akumulátorový provoz bez výměny akumulátoru – ½ až 1rok
Teplota okolí		sonda –20°C až +50°, tepelná kompenzace sondy	
V ý s t u p	analogový	NE	Až 16-ti kanálový externí výstup 4-20 mA (moduly MA V420/DIN)
	datový	RS232, RS485, GSM/GPRS + varovné a informativní SMS (rozesílání až 30-ti nastavitelných SMS až na 16 adresátů zařazených do skupin)	
	ostatní	NE	Přes rozhraní RS485 lze ke stanici připojit až 2 moduly externích vstupů/výstupů DV2 (každý modul má 16 binárních vstupů a 6 releových výstupů 230V/4A pro řízení připojené technologie
	použití výstupů	NE	řízení ČOV , ČS a VDJ - limitní a gradientní alarmy, programové řízení relé (limitní, časové, logická podmínka, záskoky čerpadel a dmychadel, ...)
Vzdálenost vyhodnocovače od ultrazvukové sondy		500 m, kabel do chráničky nebo po budově MK 4x 0,5 – 1 mm2 , nebo do země TCEKPFLE 1 x N 0,6	
Za příplatek		Programy pod Windows: MOST,(program pro nastavení parametrů včetně varovných SMS zpráv) 6.000,- Kč DATAHOSTING - přístup k archivu hodnot na www.fiedler-magr.cz prostřednictvím standardního webového prohlížeče 100,- Kč / měsíc Nerezové držáky a stojany pro sondu US1200 i pro stanici M4016 a STELA....1 800,-Kč	

