

Универсальный расходомер M23



23 Pro-V DN80
DN1800

PN63; 2"NPT.

3- DN50 PN16...

Pt1000

-200°C

+400°C

Pro-V M23.

PRO-V

23

) 3 ()

4-20

5()

) 3 ()

+40

5()

Modbus

BACnet

HART,

35299-

07.

020/2011

012/2011.

(15).

1ExdIIB 6/ 2.

± 1,2% . ± 1,5% .
± 1,5% . ± 2,0% .
± 1,0 ° ± 1,0 °
± 0,3% * ± 0,3% *
± 0,3% . ± 0,5% .

± 0,1% .
± 0,2% .
± 0,1°C
± 0,05%
± 0,1% .

* -

12-36 . , . 300 240 , 50 , 5

3 4-20 , 3 40 , HART, Modbus, BACnet.

: -40...260°C
: -200°C 400°C
: -40...60°C

: 10

DN

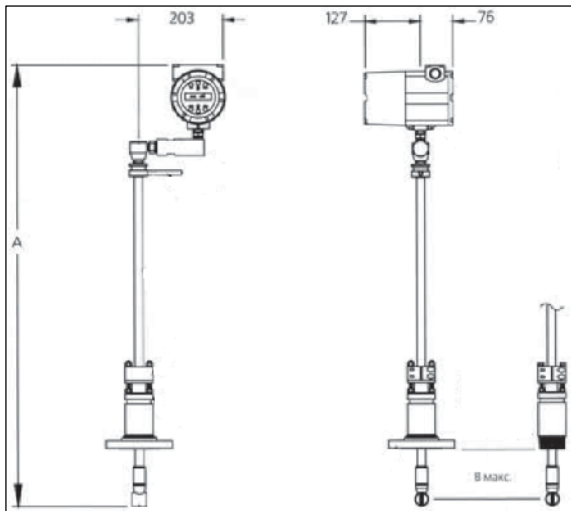
1	90°	10∅	5∅
2	90°	15∅	5∅
2	90°	25∅	5∅
		10∅	5∅
		20∅	5∅
		6∅	5∅
		25∅	5∅

: 0,3 / 9,0 /
: $\frac{6,1}{\sqrt{\rho}}$ / 90,0 / , , - (/ ³)

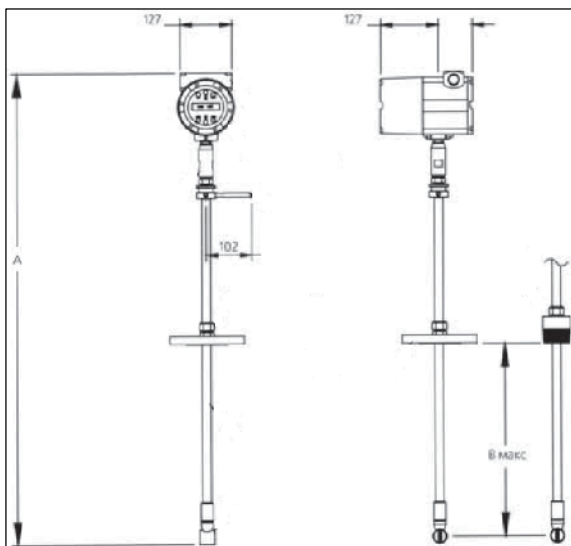
(3/)	DN					
	80	150	200	300	400	600
	5,2	20,4	35,4	79,2	125	284
	157	614	1062	2337	3753	8537

()	(/) / DN					
	80	150	200	300	400	600
0	81-938	316-3367	548-6350	1226-14209	1936-22432	4404-51039
5	187-4986	729-19486	1263-33742	2826-75496	4461-119189	10151-272870
10	249-8859	972-3420	1683-59949	3767-134132	5947-211764	13530-481821
15	298-12700	1164-49629	2016-85939	4510-192283	7120-303570	16200-900119
20	340-16550	1329-64676	2301-111995	5148-250581	8128-395609	18493-900119
30	413-24357	1612-95187	2791-164827	6246-368789	9860-582234	22435-1324739

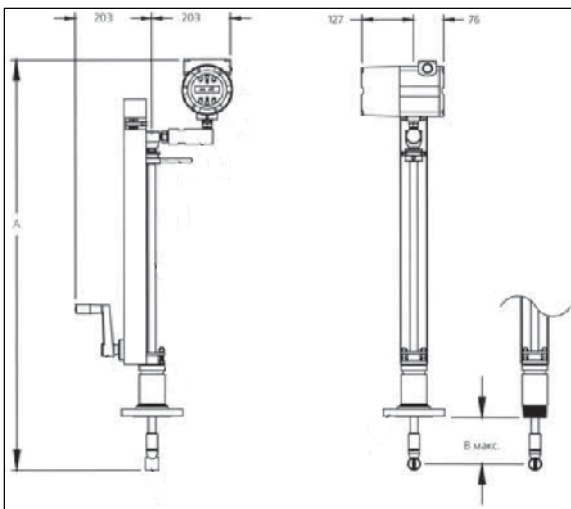
()	(/) ^{3/} 20° DN					
	80	150	200	300	400	600
0	89-1463	347-5716	601-9897	1345-22145	2124-34962	4833-79547
5	217-8702	847-34006	1467-58885	3282-131751	5181-208004	11788-473266
10	294-15975	1148-62430	1987-108105	446-241878	7020-381870	15972-868857
15	355-23280	1385-90979	2399-157542	5368-352487	8474-556497	19282-1266182
20	407-30615	1589-119642	2751-207175	6156-463539	9718-731823	22112-1665095
30	495-45361	1934-177268	3349-306961	7493-686801	11829-1084302	26915-2467081



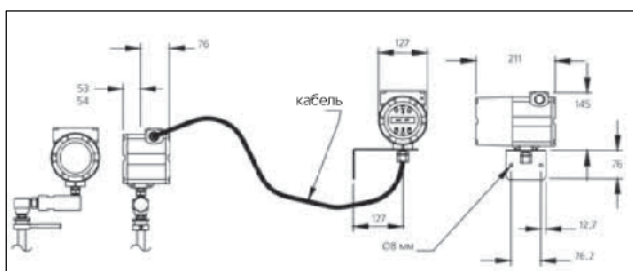
. 1.



. 2.



. 3.



. 4.

1 –	(.1)
2 –	(.2)
3 –	(.3)
4 –	(.4)

- CL –
- SL –
- EL –

	(.1)					
	SL	EL	SL	EL		
NPT	1029	546	1334	851	7,1	7,6
N16 (ANSI150)	1029	536	1334	841	9,4	9,9
N40 (ANSI300)	1029	536	1334	841	11,3	11,8

	(.2)		
	CL	SL	EL
NPT	5,7	6,2	6,7
N16 (ANSI150)	6,8	7,3	7,8
N40 (ANSI300)	7,8	8,3	8,8
N63 (ANSI600)	8,2	8,7	9,2

	(.3)					
	CL	SL	EL	SL	EL	EL
NPT	549	249	965	665	1270	970
N16 (ANSI150)	549	277	965	693	1270	998
N40 (ANSI300)	549	274	965	691	1270	996
N63 (ANSI600)	549	264	965	681	1270	986

	(.3)					
	CL	SL	EL	SL	EL	EL
NPT	625	249	1041	665	1346	970
N16 (ANSI150)	625	277	1041	693	1346	998
N40 (ANSI300)	625	274	1041	691	1346	996
N63 (ANSI600)	625	264	1041	681	1346	986

	(.3)					
	SL	EL	SL	EL	SL	EL
NPT	1029	546	1334	851	11,5	14,5
N16 (ANSI150)	1029	536	1334	841	13,7	16,7
N40 (ANSI300)	1029	536	1334	841	15,5	18,5
N63 (ANSI600)	1029	536	1334	841	16,0	19,0

5 (.3).

– Vortek Instruments, LLC ()



195265,
 : (812)-531-14-07, (812)- 640-43-22
 : (812)-531-14-40
 : www.trimeter.spb.ru
 e-mail: energycontrol@appec.spb.ru