

Специальные щупы для манометрических термометров **A20.1/A20.11/A20.12** Присоединения к процессу для пищевой, биологической промышленности, а также фармакологии **A20.3/A20.6**

Применение

Для использования в пищевой, биологической промышленности и в фармакологии.
 Для температуры измеряемой среды до 400 °С.

Стандартные исполнения

для термометров с жестким креплением щупа или
 для термометров с макс. 5 м капиллярной проводки

Термобаллон (щуп)

из нерж. стали 1.4435¹⁾, поверхности, контактирующие с
 измеряемой средой, электрополированы, чистота обработки
 поверхности Ra < 0,8 µm
 окончание щупа и переходы скругленные

Диаметр щупа-Ø dF

10, 12 или 16 мм

Длина щупа

L = 30 мм до 200 мм (см. ниже)

¹⁾ остаток на складе из 1.4571



Опции

- другая длина щупа до 400 мм
- другая длина капиллярной проводки - по запросу
- другие номинальные диаметры - по запросу
- другие присоединения к процессу - по запросу
- гигиенический сертификат "EHEDG" для A 20.6, сертификаты "3A" для A20.1 / A20.11 / A20.12

Тип щупа	A20.1	A20.11	A20.12	A20.3	A20.6
присоединение к процессу:	присоединение Clamp	присоединение Clamp	присоединение Tri-Clamp	конический штуцер/ шлицевая гайка	Varivent®
стандарт:	ISO 2852 для труб по ISO 2037 и BS 4825	DIN 32676, ряд A, для труб по DIN 11 850	присоединение Tri-Clamp для труб по BS 4825 и O.D.-Tube, ASME BPE и ISO 1127	DIN 11851	Varinline®-корпус
диаметр dF:	10, 12 мм			10, 12 мм	16 мм
диаметр d6:	12			12	18
длина h:	35			45	52
заказываемая длина:	L			L	L

присоединение к процессу:

A20.1	DN / NPS		PN ²⁾	D
	A20.11	A20.12		
ISO 2852	DIN 32676	BS 4825-3	бар	мм
12			25	25,4
12,7			25	34
17,2	15		25	34
21,3	20		25	34
25	25	1"	25	50,5
33,7	32		25	50,5
38	40	1½"	25	50,5
40	50	2"	25	64
51			25	64

DN	PN ²⁾	D
20	25	54
25	25	63
32	25	70
40	25	78
50	25	92

DN	PN	D
50	25	66
68	16	84

²⁾ PN определяется по щупу, а не по присоединению к процессу

Длина щупа (L), активная длина (La)

тип щупа:	A20.1, A20.11, A20.12, A20.3	A20.6
длина щупа L :	от 40 до 200 мм	от 30 до 200 мм
активная длина (La):	для L = 40 до 80 мм: La = L для L = 81 до 200 мм: La = 80 мм	для L = 30 до 60 мм: La = L для L = 61 до 200 мм: La = 60 мм

Мы оставляем за собой право на технические изменения, замену материала; возможны опечатки.



Sales and Export South, West, North
ARMATURENBAU GmbH
 Manometerstraße 5 • D-46487 Wesel - Ginderich
 Tel.: +49 (0) 28 03/91 30-0 • Fax: +49 (0) 28 03/ 10 35
 armaturenbau.com • mail@armaturenbau.com

Subsidiary Company, Sales and Export East
MANOTHERM Beierfeld GmbH
 Am Gewerbepark 9 • D-08344 Grünhain-Beierfeld
 Tel.: +49 (0) 37 74/58-0 • Fax: +49 (0) 37 74/58-545
 manotherm.com • mail@manotherm.com

8299.3
 10/11