JUMO GmbH & Co. KG

Hausadresse: Moltkestraße 13 - 31, 36039 Fulda, Germany Қазақстанда: Гоголь к-сі 86, 724 Кеңсе, Алматы қаласы

Postadresse: 36035 Fulda, Germany

Telefon: +49 661 6003-722/724 Telefax: +49 661 6003-601/688

E-Mail: info@jumo.kz Internet: www.jumo.net



90.2830 тип сипаттамасы 1/3 бет

JUMO STEAMtemp

Су буын жібермейтін, герметикалы, салынбалы кедергілі термометр

- -70...+200°C аралығындағы температураны өлшеу үшін қолданылады
- Дара-, Жүпталған- және үш сенсорлы кедергілі термометр
- Екі, үш немесе төрт тарамды сыммен жалғанады
- Жалғанатын сымдар РТFE, FEP және силиконмен қапталады

Салынбалы кедергілі термометр стерилизация құрылғыларындағы температураны өлшеуге арналған. Арнайы конструкция термометрді үлкен қысыммен берілетін су буы бар ортада пайдалану мүмкіндігін береді. Сонымен қатар, термометр аспап жасау саласы мен зертхана құралдарында қолданылады.

РТFЕ-ден жасалған сым термометрді ылғалды кеңістіктегі -190...+260°С температура шегінде және FEP-ден жасалған сым оны -70...+200°С температура шегінде прайдалану мүмкіндігін береді. Сым мен түтік түйісетін жер жақсы қымдалған.

Өлшегіш элемент ретінде DIN EN 60751 талабына сай жасалатын, А класты, екі тарамды сым арқылы жалғанатын Pt100-сенсоры қолданылады, қажетіне қарай 2 немесе 3 өлшем контуры бар элементтер қолданылады. Сонымен қатар 3-, не 4- тарамды сым арқылы жалғанатын сенсор пайдаланылады.

Техникалық мәліметтер

Электр.түйісу Түйістіргіш сымның қабығы алынған, ұшына ұштама жалғанған,

клемма немесе бірнеше полюсті ажырамалы түйіспе

Жалғау сымдары РТFE, Қоршаған орта температурасы -190...+260°C

FEP, Қоршаған орта температурасы -70...+200°C Silikon, Қоршаған орта температурасы -50...+150°C

Жалғанатын сымдарды экрандау, электр не магнит өрісінен қорғау

Қорғағыш түтік 1.4571 шыныққан болат, Ø 4 мм, Ø 4,5 мм, Ø 6 мм

Өлшегіш элемент Pt 100-темпюсенсоры, DIN EN 60 751, A класты, 2, 3 не 4 тарамды сыммен жалғанады

Қорғаным дәрежесі IP 69

JUMO GmbH & Co. KG

Hausadresse: Moltkestraße 13 - 31, 36039 Fulda, Germany Қазақстанда: Гоголь к-сі 86, 724 Кеңсе, Алматы қаласы

Postadresse: 36035 Fulda, Germany

Telefon: +49 661 6003-722/724 Telefax: +49 661 6003-601/688

E-Mail: info@jumo.kz Internet: www.jumo.net



90.2830 тип сипаттамасы 2/3 бет

Өлшемдері



902830/10 типі 902830/30 типі

JUMO GmbH & Co. KG

Hausadresse: Moltkestraße 13 - 31, 36039 Fulda, Germany Гоголь к-сі 86, 724 Кеңсе, Алматы қаласы Казакстанда:

Postadresse: 36035 Fulda, Germany Telefon: +49 661 6003-722/724 Telefax: +49 661 6003-601/688

E-Mail: info@jumo.kz Internet: www.jumo.net



90.2830 тип сипаттамасы 3/3 бет

Тапсырыс кестесі: су буын жібермейтін, герметикалы, салынбалы кедергілі термометр

(1) Негізгі түрі Су буын жібермейтін, герметикалы, 902830/10 салынбалы кедергілі термометр Су буын жібермейтін, герметикалы, салынбалы 902830/30 кедергілі термометр, қысымы 5,0 бар (2) Өлшенетін температура шегі °С 302 -70...+200°С / FEP-жалғану сымы бар -50...+150°С / РТГЕ-жалғану сымы бар 370 х 371 -50...+150°C / Silikon-жалғану сымы бар (3) Өлшеу жүргізетін элемент 1001 1 x Pt 100 үш тарамды сыммен жалғанады Х Х 1003 1 x Pt 100 екі тарамды сыммен жалғанады 1 x Pt 100 төрт тарамды сыммен жалғанады 1011 Х Х 2001 2 x Pt 100 үш тарамды сыммен жалғанады 2003 2 x Pt 100 екі тарамды сыммен жалғанады Х х х 2011 2 x Pt 100 төрт тарамды сыммен жалғанады (371 опциясына жарамсыз) Х Х 3028 3 x Pt 100 1 x екі тарамды сыммен, 2 x үш тарамды сыммен жалғанады (371 опциясына жарамсыз) (4) DIN EN 60751 талабына сай дәлдік классы 2 А класы х Х (5) Қорғағыш түтіктің диаметрі D мм 4 Ø 4 мм 4,5 Ø 4,5 мм 2 контурлы тізбек, 4 тарамды сыммен жалғанады Х 6 х (6) Термометр түтігінің тиімді ұзындығы EL мм (50 ≤EL ≤500) 50 х 50 мм х 100 100 мм 150 150 мм х Х 200 200 мм Х Х Басқа ұзындық қажет болса жазыңыз (Адымы 50 мм) Х Х (7) Жалғанатын сымдардың ұштары Х Х 03 шетіне қарай оқшауландырылған DIN 46228, 4 бөлігі (Стандартты) бойынша тарам ұшында түйіскіш бар 11 х Х 13 DIN 46 247 бойынша 6,3 клеммалы түйіспе Х 80 Көп полюсті ажырамалы түйіспе (жалғау) (Түрін тексте көрсетіңіз) Х Х (8) Жалғанатын сым ұзындығы АL мм (500 ... 500000 мм) 2500 х х 2500 мм (Стандартты) Басқа ұзындық қажет болса жазыңыз (Адымы 500 мм) Х Х (9) Қосымша опциялар 000 Х Х Қосымша жоқ 304 Қорғағыш түтік жоқ (сенсор РТFЕ-мен қапталған) Х Қорғағыш түтік R 13 мм иілген (тек Ø 4,5 үшін, 902830/30 типі) (Өлшемін текстте жазыңыз) 312 х Х х 317 Жалғанатын сымдарды экрандау, электр не магнит өрісінен қорғау Тапсырыс коды 902830/10 -370

1. Қосымша опциялар бірінен соң бірі үтірмен бөлініп келтіріледі

Завод коймасында бар аспаптар

(1)		(2)	•	(3)		(4)		(5)		(6)		(7)		(8)		(9)	Сату- Арт-Nr.
	-		-		-		-		-		-		-		/		
902830/10	-	370	· -	1011	-	2	_	6		100		11	-	2500	/	317	90/00306448
902830/10	-	370	-	2001	-	2	-	6	-	100	-	11	-	2500	/	000	90/00306449
902830/30	-	302	-	1011	_	2	-	4	_	50	_	11	_	2500	/	000	90/00445084
902830/30	-	302	-	2011	-	2	-	4.5	_	50	_	11	-	2500	/	000	90/00445085

Тапсырыс мысалы