

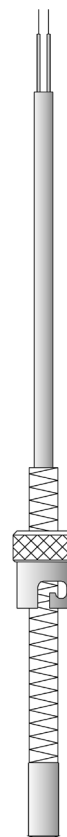
Байонетті жалғағышы бар салынбалы термоэлемент

- 0 ... 400°C аралығындағы температураны өлшеуге арналған
- Дара немесе жұпталған термоэлементтер
- Серпілмені баса түйісуін реттеу арқылы жақсы жылу алмасуға қол жетеді
- Өлшегіш элемент дәнекері қораптан оқшауландырылған не оған жалғанған
- Ешқандай құралсыз аспапты орната не орнынан ала аламыз

Байонетті жалғағышы бар салынбалы термоэлемент қатты денелердің, сырғымалы тіректер (подшипник) мен құралдардың, мысалы пластмасса өндірісі кезінде, температураларын өлшеуге арналған. Өлшемдік ұштаманың арнайы нысанының арқасында бұл аспапты жазық денелер мен түбіне қарай тарылатын тесіктердің температурасын өлшеу мақсатында пайдалануға болады.

№г. 1.4310 маркалы, таттанбайтын және қышқылдардың әсеріне төзімді болаттан жасалған, белгілі бір нысанын сақтайтын сығымалы серпілме термометрді майысудан қорғайды, сонымен қатар ұңғының (тесіктің) қуысына енгізілген өлшем элементінің ұштамасының бірқалыпты, әрі біркелкі түйісуін қамтамасыз етеді. Термометрдің ұзындығы байонетті элементті бұрай отырып өзгертіледі. Байонетті жалғағыштың диаметрі қажеттілігіне қарай 12, 15 және 16мм болады.

Өлшегіш элемент ретінде DIN EN 60584 талабына сай жасалатын, DIN 43710 талабы бойынша сынақтан өткен термопара қолданылады. Қажеттілігіне қарай екі сенсорлы термоэлемент ұсынылады.



Техникалық мәліметтер

Электр.түйісу

Түйістіргіш сымның қабығы алынған, ұшына ұштама жалғанған, клемма немесе бірнеше полюсті ажырамалы түйіспе.

Компенсациялаушы сым

Силикон, Қоршаған орта температурасы -50 ... +180°C

PTFE, Қоршаған орта температурасы -190 ... +260°C

Металдан тоқылған тор, Қоршаған орта температурасы -50 ... +350°C

Өлшеу объектісіне жалғау

Байонетті жалғағыш, никель жалатылған жез, Ø 12 мм, Ø 14,5 мм, Ø 15 мм не Ø 16 мм

Қорғағыш түтік

1.4541 шыныққан болат, Ø 6 мм және Ø 8 мм

Өлшегіш элемент

Оқшауландыра орнатылады:

1x Fe-CuNi „J“, DIN EN 60 584, 2 класты, жұмыс температурасы 0 ... 400°C

1x Fe-CuNi „L“, DIN 43 710, 2 класты, жұмыс температурасы 0 ... 400°C

1x NiCr-Ni „K“, DIN EN 60 584, 2 класты, жұмыс температурасы 0 ... 400°C

2x Fe-CuNi „L“, DIN 43 710, 2 класты, жұмыс температурасы 0 ... 400°C

2x NiCr-Ni „K“, DIN EN 60 584, 2 класты, жұмыс температурасы 0 ... 400°C

Қосымша керек жарақтар

Байонетті жалғағыштың екінші бөлігі, 90.9725 тип сипаттамасын қара

JUMO GmbH & Co. KG

Hausadresse: Moritz-Juchheim-Straße 1, 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

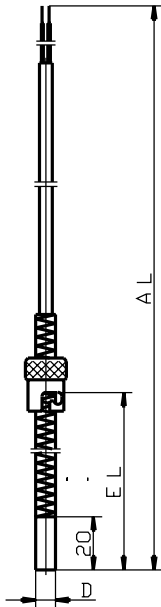
Internet: www.jumo.net



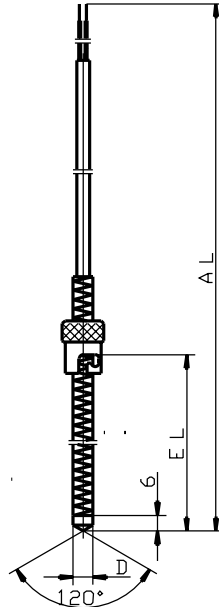
90.1190 тип сипаттамасы

2/4 бет

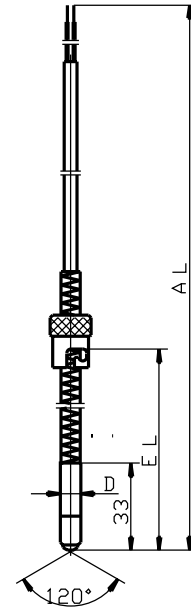
Өлшемдер



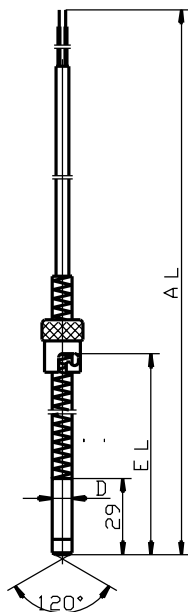
901190/10 типі



901190/20 типі



901190/30 типі

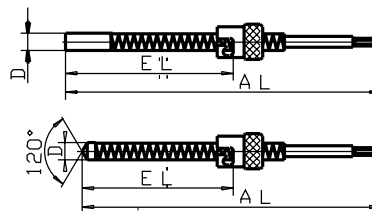


901190/40 типі

Тапсырыс кестесі: Байонетті жалғағышы бар салынбалы термоэлемент

(1) Негізгі түрі

901190/10	Салынбалы термоэлемент, Қорғағыш түтік/өлшемдік ұштама (жалпақ) таттанбайтын Wst.-Nr. 1.4571 болаттан; Байонеттік жалғанғыш Ø 12 мм
901190/20	Салынбалы термоэлемент, Қорғағыш түтік Wst.-Nr. 1.4571 таттанбайтын болаттан, Өлшемдік ұштама (120°) таттанбайтын болаттан; Байонеттік жалғанғыш Ø 12 мм



(2) Өлшенетін температура шегі °C/Жалғанатын сым

x x	832	0 ... 200°C/Силикон
x x	835	0 ... 260°C/Металдан тоқылған тор
x x	836	0 ... 260°C/PTFE
x x	848	0 ... 400°C/Металдан тоқылған тор

(3) Өлшеу жүргізетін элемент

x x	1040	1x Fe-CuNi „J“
x x	1042	1x Fe-CuNi „L“
x x	1043	1x NiCr-Ni „K“
x x	2042	2x Fe-CuNi „L“
x x	2043	2x NiCr-Ni „K“

(4) Қорғағыш түтіктің диаметрі D мм

x	6	Ø 6 мм
x x	8	Ø 8 мм

(5) Термометр түтігінің тиімді ұзындығы EL мм

x	175	20 ... 175 мм
x	240	6 ... 240 мм

(6) Жалғанатын компенсациялаушы сымдардың ұштары

x x	03	шетіне қарай оқшауландырылған
x x	11	DIN 46228, 4 бөлігі (Стандартты) бойынша тарам ұшында түйіскіш бар
x x	13	DIN 46 247 бойынша 6,3 клеммалы түйіспе
x x	80	Көп полюсті ажырамалы түйіспе (жалғау) (Түрін тексте көрсетіңіз)

(7) Жалғанатын коменсациялаушы сым ұзындығы AL мм (500 ≤ AL ≤ 500000)

x x	2500	2500 мм (Стандартты)
x x	...	Басқа ұзындық қажет болса жазыңыз (Адымы 500 мм)

(8) Қосымша опциялар

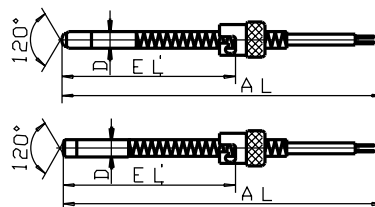
x x	000	Қосымша жоқ
x x	300	Байонетті жалғанғыш Ø 14,5 мм
x x	302	Байонетті жалғанғыш Ø 15 мм
x x	303	Байонетті жалғанғыш Ø 16 мм
x x	309	Өлшегіш элемент дәнекері қораптан оқшауландырылған (түтік түбіне жалғанған)

Тапсырыс коды	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8) ¹						
Тапсырыс мысалы	901190/30	-	836	-	1042	-	6	-	175	-	11	-	2500	/	000

Тапсырыс кестесі: Байонетті жалғағышы бар салынбалы термозэлемент

(1) Негізгі түрі

901190/30	Салынбалы термозэлемент, Қорғағыш түтік Wst.-Nr. 1.4571 таттанбайтын болаттан, Өлшемдік ұштама (жалпақ) (120°) таттанбайтын болаттан; Байонетті жалғағыш Ø 12 мм
901190/40	Салынбалы термозэлемент, Қорғағыш түтік Wst.-Nr. 1.4571 таттанбайтын болаттан, Өлшемдік ұштама (120°) KER 221 керамикадан; Байонетті жалғағыш Ø 12 мм



(2) Өлшенетін температура шегі °C/Жалғанатын сым	
x x	832 0 ... 200°C/Силикон
x	835 0 ... 260°C/Металдан тоқылған тор
x	836 0 ... 260°C PTFE
x	848 0 ... 400°C/Металдан тоқылған тор

(3) Өлшеу жүргізетін элемент	
x x	1040 1x Fe-CuNi „J“
x x	1042 1x Fe-CuNi „L“
x x	1043 1x NiCr-Ni „K“
x x	2042 2x Fe-CuNi „L“
x x	2043 2x NiCr-Ni „K“

(4) Қорғағыш түтіктің диаметрі D мм	
x x	6 Ø 6 мм

(5) Термометр түтігінің тиімді ұзындығы EL мм	
x	175 33 ... 175 мм
x	175 29 ... 175 мм

(6) Жалғанатын компенсациялаушы сымдардың ұштары	
x x	03 шетіне қарай оқшауландырылған
x x	11 DIN 46228, 4 бөлігі (Стандартты) бойынша тарам ұшында түйіскіш бар
x x	13 DIN 46 247 бойынша 6,3 клеммалы түйіспе
x x	80 Көп полюсті ажырамалы түйіспе (жалғау) (Түрін тексте көрсетіңіз)

(7) Жалғанатын компенсациялаушы сым ұзындығы AL мм (500 ≤ AL ≤ 500000)	
x x	2500 2500 мм (Стандартты)
x x	... Басқа ұзындық қажет болса жазыңыз (Адымы 500 мм)

(8) Қосымша опциялар	
x x	000 Қосымша жоқ
x x	300 Байонетті жалғағыш Ø 14,5 мм
x x	302 Байонетті жалғағыш Ø 15 мм
x x	303 Байонетті жалғағыш Ø 16 мм
x x	309 Өлшегіш элемент дәнекері қораптан оқшауландырылған (түтік түбіне жалғанған)

Тапсырыс коды	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8) ¹						
Тапсырыс мысалы	901190/30	-	836	-	1042	-	6	-	175	-	11	-	2500	/	000

Ескертпе: Байонетті жалғағыштың екінші бөлігі, 90.9725 тип сипаттамасын қара

Завод қоймасында бар аспаптар

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	Сату- Артикли-№.							
901190/10	-	848	-	1040	-	6	-	175	-	11	-	2500	/	000	90/00352190
901190/10	-	848	-	1040	-	8	-	175	-	11	-	2500	/	000	90/00371309
901190/10	-	848	-	1042	-	6	-	175	-	11	-	2500	/	000	90/00055784
901190/10	-	848	-	1042	-	8	-	175	-	11	-	2500	/	000	90/00055785
901190/20	-	848	-	1042	-	8	-	240	-	11	-	2500	/	309	90/00055792
901190/30	-	835	-	1042	-	6	-	175	-	13	-	2500	/	309	90/00055806
901190/40	-	848	-	1042	-	6	-	175	-	13	-	2500	/	000	90/00055804

¹ Қосымша опциялар бірінен соң бірі үтірмен бөлініп келтіріледі