

JUMO GmbH & Co. KG

Адреса доставки: Mackenrodtstraße 14,
36039 Фульда, Німеччина
Поштова адреса: 36035 Фульда,
Німеччина Телефон: +49 661 6003-0
Факс: +49 661 6003-607
Електронна пошта: mail@jumo.net
Веб-сайт: www.jumo.net

JUMO Instrument Co. Ltd.

JUMO House
Темпл-Банк, Рівервей
Харлоу — Ессекс CM20 2DY,
Велика Британія Телефон: +44
1279 63 55 33
Факс: +44 1279 63 52 62
Електронна
пошта: sales@jumo.co.uk Інтернет:
www.jumo.co.uk

JUMO Process Control, Inc. 8

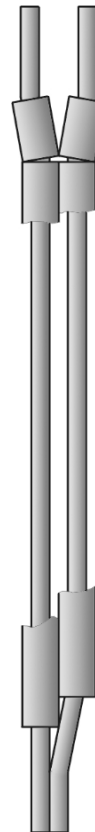
Technology Boulevard Канастота,
Нью-Йорк 13032, США
Телефон: 315-697-JUMO
1-800-554-JUMO
Факс: 315-697-5867
Електронна пошта: info@jumo.us
Веб-сайт: www.jumo.us



Термопари відповідно до DIN 43 732

- для температур до +1600 °C
- стандартизовані таблиці напруги для термопар згідно з EN 60 584, частина 1 та DIN 43 710
- для термопар з вставним з'єднанням згідно з DIN 43 733

Ці термопари призначені як запасні елементи для термопар за стандартом DIN 43 733. Термопари також можна використовувати для безпосереднього вимірювання температури в спеціальних умовах експлуатації. Зазначені максимальні температури слід розглядати лише як орієнтовні значення для безперервного використання в повітрі, що не містить шкідливих газів. Під час роботи термопара не повинна піддаватися механічним навантаженням.



Технічні дані

Термопари

	Кольорове маркування + (позитивна гілка)	- (негативний звід)
Fe-Con L	червоний	синій
NiCr-Ni K	зелений	білий
Pt10Rh-Pt S	помаранчевий	білий
Pt30Rh-Pt6Rh B	сірий	білий

JUMO GmbH & Co. KG

Адреса доставки: Mackenrodtstraße 14,
36039 Фульда, Німеччина
Поштова адреса: 36035 Фульда,
Німеччина Телефон: +49 661 6003-0
Факс: +49 661 6003-607
Електронна пошта: mail@jumo.net
Веб-сайт: www.jumo.net

JUMO Instrument Co. Ltd.

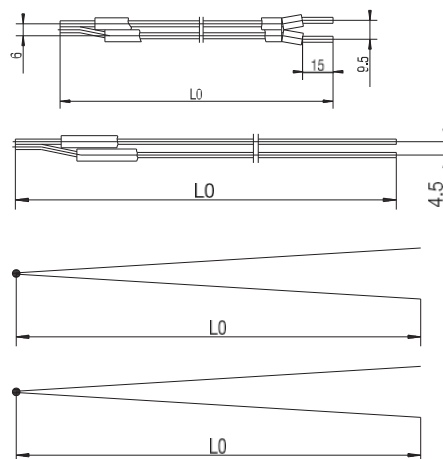
JUMO House
Темпл-Банк, Рівервей
Харлоу — Ессекс CM20 2DY,
Велика Британія Телефон: +44
1279 63 55 33
Факс: +44 1279 63 52 62
Електронна
пошта: sales@jumo.co.uk Інтернет:
www.jumo.co.uk

JUMO Process Control, Inc. 8

Technology Boulevard Канастота,
Нью-Йорк 13032, США
Телефон: 315-697-JUMO
1-800-554-JUMO
Факс: 315-697-5867
Електронна пошта: info@jumo.us
Веб-сайт: www.jumo.us

**Деталі замовлення:** Термопари згідно з DIN 43 732**(1) Базова версія**

909744/10	Термопара згідно з DIN 43 732, форма А
909744/20	Термопара за стандартом DIN 43 732, форма В
909744/30	Термопара згідно з DIN 43 732, форма С
909744/40	Термопара згідно з DIN 43 732, форма D

**(2) Вимірювальний елемент/робоча температура в °C²**

1042	1 x Fe-Con L, від -200 до +600 °C (форма В); від -200 до +700 °C (форма А)
1043	1 x NiCr-Ni K, від -200 до +900 °C (форма В); від -200 до +1000 °C (форма А)
1044	1 x Pt10Rh-Pt S, від -50 до +1300 °C
1046	1 x Pt30Rh-Pt6Rh B, від -50 до +1600 °C

(3) Діаметр гілки D, мм

0,35	0,35 мм
0,5	0,5 мм
1	1 мм (лише у поєднанні з вставкою 1 x Fe-Con L)
1,38	1,38 мм (лише у поєднанні з вставкою 1 x NiCr-Ni K) x
3	3 мм

(4) Загальна довжина L0 в мм/NL¹

				Вага в г		
				Тип S Ø 0,35	Тип S Ø 0,5	Тип B Ø 0,5
x	x	220	220 мм / 180 мм			
x	x	240	240 мм / 180 мм	1,00 г	-	-
x	x	260	260 мм / 180 мм	-	2,20 г	2,11 г
x	x	290	290 мм / 250 мм			
x	x	310	310 мм / 250 мм	1,28 г	-	-
x	x	330	330 мм / 250 мм	-	2,78 г	2,66 г
x	x	395	395 мм / 355 мм			
x	x	415	415 мм / 355 мм	1,71 г	-	-
x	x	435	435 мм / 355 мм	-	3,64 г	3,49 г
x	x	540	540 мм / 500 мм			
x	x	560	560 мм / 500 мм	2,29 г	-	-
x	x	580	580 мм / 500 мм	-	4,84 г	4,63 г
x	x	750	750 мм / 710 мм			
x	x	790	790 мм / 710 мм	3,22 г	6,57 г	6,28 г
x	x	1040	1040 мм / 1000 мм			
x	x	1080	1080 мм / 1000 мм	4,39 г	8,95 г	8,57 г
x	x	1440	1440 мм / 1400 мм			
x	x	1480	1480 мм / 1400 мм	6,00 г	12,24 г	11,72 г
x	x	2040	2040 мм / 2000 мм			
x	x	...	інші довжини за запитом			

Код замовлення**Приклад замовлення**

(1)	(2)	(3)	(4)
909744/10	- 1042	- 3	- 540

1. для термопар згідно з DIN 43 733 з номінальною довжиною NL у мм

2. Робоча температура стосується «відкритих» термопар згідно з технічним паспортом.

Вищі температури можна досягти при використанні їх у захисній трубі, технічні характеристики 90.1... і наступні.