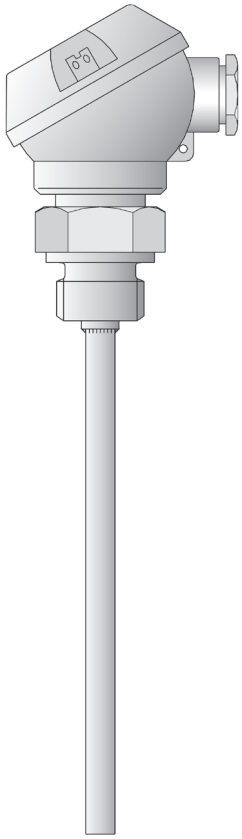
JUMO GmbH & Co. KG
P.O. Box 1209
D-36039 Fulda, Germany
Telefon: +49 661 6003 321
Fax: +49 661 6003 9695
E-Mail: mail@jumo.net
Web: http://www.jumo.net

ООО «КОМТЕК», г. Санкт-Петербург
пр. Александровской Фермы,
д.29 литера ВГ, оф.218
Тел: +7 911 960 11 32
Тел: +7 995 596 01 67
E-Mail: jumo@jumo-russia.ru
Интернет: www.jumo-russia.ru

Ввинчивающийся термоэлемент с присоединительной головкой формы J



- **Для температур -200 … +600 °C**
- **Одинарные и сдвоенные термоэлементы**
- **Изолированный монтаж или элемент приварен к дну защитной трубки**
- **IP 65**

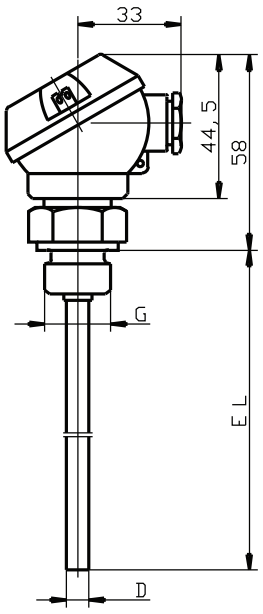
Ввинчивающийся термоэлемент используется для измерения температуры в жидких и газообразных средах. Надежная герметичность такой конструктивной формы как при вакуумметрическом, так и при избыточном давлении является важным критерием при выборе. Областью применения, в частности, являются нагревательная техника, печестроение и машиностроение.

В измерительной части стандартно используется термопара согласно DIN EN 60 584 или DIN 43 710. Возможны также исполнения с двумя термопарами.

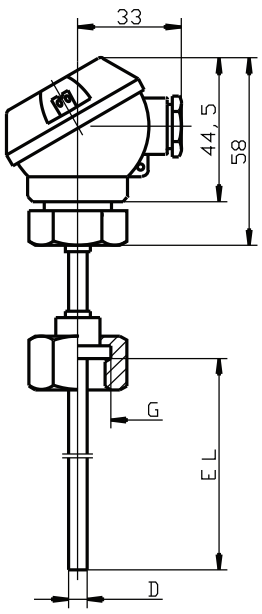
Технические данные

Присоединительная головка	Форма J, литье Al, M 16x1,5; IP 65, температура окружающей среды -40...+100°C
Подключение к процессу	Резьба, нержавеющая сталь 1.4571
Защитная трубка	нержавеющая сталь 1.4571, ∅6 мм и ∅7 мм
Измерительная часть	Изолированный монтаж: 1 x Fe-CuNi "J", DIN EN 60 584, класс 2, рабочая температура -200...+600 °C 1 x Fe-CuNi "L", DIN EN 43 710, класс 2, рабочая температура -200...+600 °C 1 x NiCr-Ni "K", DIN EN 60 584, класс 2, рабочая температура -200...+800 °C 2 x Fe-CuNi "J", DIN EN 60 584, класс 2, рабочая температура -200...+600 °C 2 x Fe-CuNi "L", DIN EN 43 710, класс 2, рабочая температура -200...+600 °C 2 x NiCr-Ni "K", DIN EN 60 584, класс 2, рабочая температура -200...+800 °C
Принадлежности	Защитная гильза, смотри типовой лист 90.9710 (90.9721)

Размеры

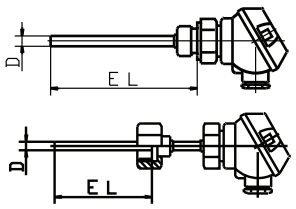


Тип 901030/10



Тип 901030/20

Данные для заказа: Ввинчивающийся термоэлемент с присоединительной головкой формы J



			(1) Основное исполнение
		901030/10	Ввинчивающийся термоэлемент с прямой защитной трубкой
		901030/20	Ввинчивающийся термоэлемент с прямой защитной трубкой горловины и с накидной гайкой
			(2) Рабочая температура в °C
x	x	130	-200...+400°C
x	x	150	-200...+600°C
x	x	165	-200...+800°C
			(3) Измерительная часть
x	x	1040	1 x Fe-CuNi "J"
x	x	1042	1 x Fe-CuNi "L"
x	x	1043	1 x NiCr-Ni "K"
x	x	2040	1 x Fe-CuNi "J"
x	x	2042	2 x Fe-CuNi "L"
x	x	2043	2 x NiCr-Ni "K"
			(4) Диаметр защитной трубки D в мм
	x	6	∅6 мм
x		7	∅7 мм
			(5) Монтажная длина EL в мм (50≤ EL≤600, EL≥150 для типа 901030/20)
x		50	50 мм
x		75	75 мм
x		100	100 мм
x	x	150	150 мм
x	x	250	250 мм
x	x	...	данные в виде текста (шаг 50 мм)
			(6) Подключение к процессу
x		102	резьбовое присоединение G 1/4
x		103	резьбовое присоединение G 3/8
x		104	резьбовое присоединение G 1/2
x	x	128	резьбовое присоединение M 20x1,5
	x	164	накидная гайка G 1/2
	x	165	накидная гайка G 3/4
			(7) Дополнительные опции
x	x	000	без дополнительных опций

	(1)		(2)		(3)		(4)		(5)		(6)		(7)
Код заказа		-		-		-		-		-		/	
Пример заказа	901030/10	-	130	-	1042	-	7	-	100	-	104	/	000

Указание: Защитные гильзы смотри в типовом листе 90.9710 (90.9721)

Поставки со склада в Германии:

(1)		(2)		(3)		(4)		(5)		(6)	Складской №
	-		-		-		-		-		
901030/10	-	130	-	1042	-	7	-	50	-	104	90/00055436
901030/10	-	150	-	1042	-	7	-	100	-	104	90/00055437
901030/10	-	150	-	1042	-	7	-	150	-	104	90/00055438
901003/10		150		1042		6		100		104	90/00407109
901003/10		150		1042		6		200		104	90/00520186