

JUMO Sp. z o.o.

Adres: Ul. Korfantego 28
53-021 Wrocław, Polska
Telefon: +48 71 339 87 56
+48 71 339 82 39
Fax: +48 71 339 73 79
E-mail: biuro@jumo.com.pl
Internet: www.jumo.com.pl

JUMO Instrument Co. Ltd.

JUMO House
Temple Bank, Riverway
Harlow - Essex CM20 2DY, UK
Phone: +44 1279 63 55 33
Fax: +44 1279 63 52 62
E-mail: sales@jumo.co.uk
Internet: www.jumo.co.uk

JUMO GmbH & Co. KG

Mackenrodtstraße 14,
36039 Fulda, Germany
Postal address: 36035 Fulda, Germany
Phone: +49 661 6003-0
Fax: +49 661 6003-607
E-mail: mail@jumo.net
Internet: www.jumo.net



Termopary wkręcane z głowicą przyłączeniową typu B

- do temperatur od -200 do +800°C
- dostępne różne rodzaje termopar
- wykonania pojedyncze lub podwójne
- głowice przyłączeniowe typu B, BUZ, BUZH, BBK
- dostępne wykonania z zabudowanym przetwornikiem

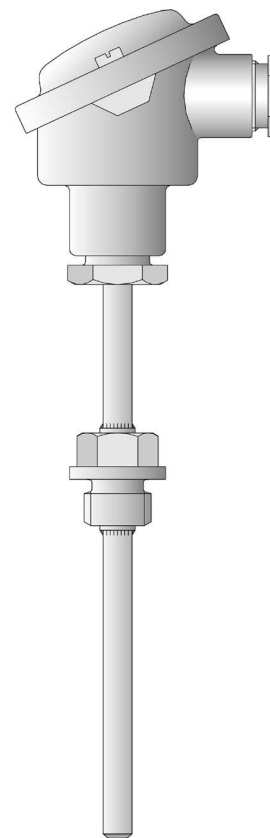
Termopary wkręcane dedykowane są do pomiaru temperatury w cieczach lub gazach. Ważnym kryterium wyboru jest ich solidne uszczelnienie przeciwko zarówno pod- jak i nadciśnieniu. Zastosowania obejmują zarówno instalacje grzewcze, piece jak również technologię procesową.

Dopuszczalna maksymalna temperatura głowicy wynosi 100°C. Prócz standardowej głowicy B dostępne są głowice typu BUZ, BUZH i BBK.

Ostona wykonana ze stali kwasoodpornej chroni wkład pomiarowy przed działaniem czynników chemicznych i uszkodzeniami mechanicznymi.

Montowane wkłady pomiarowe odpowiadają normom EN 60 584, Klasa 2 i DIN 43 710.

Dostępna jest również wersja z dwoma termoparami.



Dane techniczne

Głowica przyłączeniowa

Typ B wg DIN 43 729, stop aluminium, M20x1,5; IP54, temperatura otoczenia -40 do +100°C
Typ BUZ, stop aluminium, M20x1,5; IP65, temperatura otoczenia -40 do +100°C
Typ BUZH, stop aluminium, M20x1,5; IP65, temperatura otoczenia -40 do +100°C
Typ BBK, tworzywo sztuczne, M20x1,5; IP54, temperatura otoczenia -30 do +130°C
Uwaga: Przy zastosowaniu przetwornika maksymalna temperatura głowicy jest niższa (patrz karta katalogowa 70.7010)

Ostona dystansowa

stal kwasoodporna 1.4571, długość 130mm

Przyłącze procesowe

gwintowane, stal kwasoodporna 1.4571

Ostona

stal kwasoodporna 1.4571, średnica 9mm

Wkład pomiarowy

wymienny, spoina odizolowana
1 x Fe-Con J, EN 60 584, klasa 2, temperatura pracy -200 do +600°C
1 x Fe-Con L, DIN 43 710, klasa 2, temperatura pracy -200 do +600°C
1 x NiCr-Ni K, EN 60 584, klasa 2, temperatura pracy -200 do +800°C
2 x Fe-Con J, EN 60 584, klasa 2, temperatura pracy -200 do +600°C
2 x Fe-Con L, DIN 43 710, klasa 2, temperatura pracy -200 do +600°C
2 x NiCr-Ni K, EN 60 584, klasa 2, temperatura pracy -200 do +800°C

Przetwornik

przetwornik programowalny dTRANS T01, wyjście 4 - 20mA/20 - 4mA, karta 70.7010

Akcesoria

osłony, karta katalogowa 90.9721

JUMO Sp. z o.o.

Adres: Ul. Korfantego 28
 53-021 Wrocław, Polska
 Telefon: +48 71 339 87 56
 +48 71 339 82 39
 Fax: +48 71 339 73 79
 E-mail: biuro@jumo.com.pl
 Internet: www.jumo.com.pl

JUMO Instrument Co. Ltd.

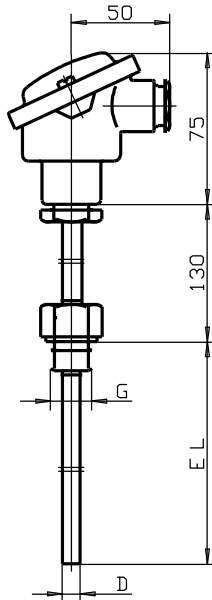
JUMO House
 Temple Bank, Riverway
 Harlow - Essex CM20 2DY, UK
 Phone: +44 1279 63 55 33
 Fax: +44 1279 63 52 62
 E-mail: sales@jumo.co.uk
 Internet: www.jumo.co.uk

JUMO GmbH & Co. KG

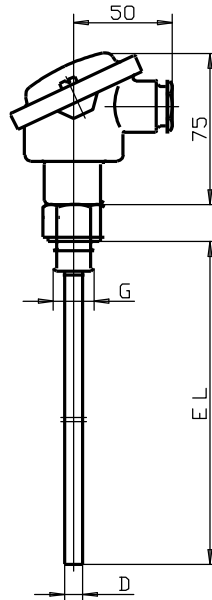
Mackenrodtstraße 14,
 36039 Fulda, Germany
 Postal address: 36035 Fulda, Germany
 Phone: +49 661 6003-0
 Fax: +49 661 6003-607
 E-mail: mail@jumo.net
 Internet: www.jumo.net



Wymiary



Typ 901020/10



Typ 901020/20

JUMO Sp. z o.o.
 Adres: Ul. Korfantego 28
 53-021 Wrocław, Polska
 Telefon: +48 71 339 87 56
 +48 71 339 82 39
 Fax: +48 71 339 73 79
 E-mail: biuro@jumo.com.pl
 Internet: www.jumo.com.pl

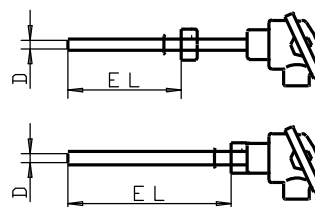
JUMO Instrument Co. Ltd.
 JUMO House
 Temple Bank, Riverway
 Harlow - Essex CM20 2DY, UK
 Phone: +44 1279 63 55 33
 Fax: +44 1279 63 52 62
 E-mail: sales@jumo.co.uk
 Internet: www.jumo.co.uk

JUMO GmbH & Co. KG
 Mackenrodtstraße 14,
 36039 Fulda, Germany
 Postal address: 36035 Fulda, Germany
 Phone: +49 661 6003-0
 Fax: +49 661 6003-607
 E-mail: mail@jumo.net
 Internet: www.jumo.net



Szczegóły zamówienia: termopary wkręcane z głowicą przyłączeniową B

		(1) Rodzaj wykonania	
	901020/10	Termopara wkręcana z dystansem od głowicy do przyłącza	
	901020/20	Termopara wkręcana z gwintem pod głowicą	
		(2) Zakres temperatury	
x	x	150	-200 do +600°C
x	x	165	-200 do +800°C
		(3) Wkład pomiarowy	
x	x	1040	1 x Fe-Con J
x	x	1042	1 x Fe-Con L
x	x	1043	1 x NiCr-Ni K
x	x	2040	2 x Fe-Con J
x	x	2042	2 x Fe-Con L
x	x	2043	2 x NiCr-Ni K
		(4) Średnica D w mm	
x	x	9	9mm
		(5) Długość zanurzeniowa EL w mm (100 ≤ EL ≤ 1000)	
x	x	160	160mm
x	x	200	200mm
x	x	250	250mm
x	x	300	300mm
x	x	400	400mm
x	x	600	600mm
x	x	...	Proszę podać inną (w krokach co 50mm)
		(6) Przyłącze procesowe	
x	x	104	gwint 1/2" pipe
x	x	105	gwint 3/4" pipe
x	x	106	gwint 1" pipe
x	x	126	gwint M 18 x 1.5
		(7) Dodatki	
x	x	000	brak
x		306	część dystansowa 70mm
x	x	320	głowica BUZ
x	x	321	głowica BUZH
x	x	322	głowica BBK
x	x	331	1 x przetwornik programowalny, wyjście 4 - 20mA/20 - 4mA ³ , karta 70.7010
x	x	335	2 x przetwornik programowalny, wyjście 4 - 20mA/20 - 4mA ³ , karta 70.7010



Kod do zamówienia (1) (2) (3) (4) (5) (6) (7)
 - - - - - / , ...
Przykład 901020/10 - 150 - 1043 - 9 - 250 - 106 / 000¹

1. kody dodatkowe umieszczają kolejno po sobie oddzielone przecinkiem
 3. dodatkowym tekstem proszę podać zakres przetwarzania i rodzaj sygnału wyjściowego

Uwagi: Dodatkowe osłony - patrz karta katalogowa 90.9721