

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://itec.nt-rt.ru> || ica@nt-rt.ru

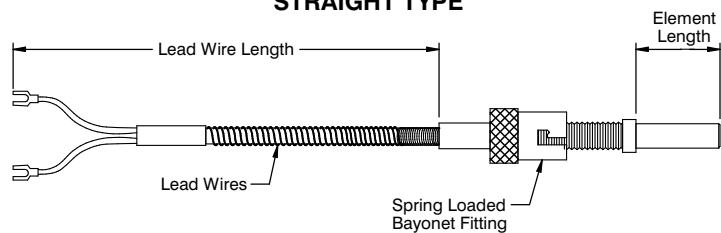
THERMOCOUPLE SENSOR T206

STANDARD SPECIFICATIONS

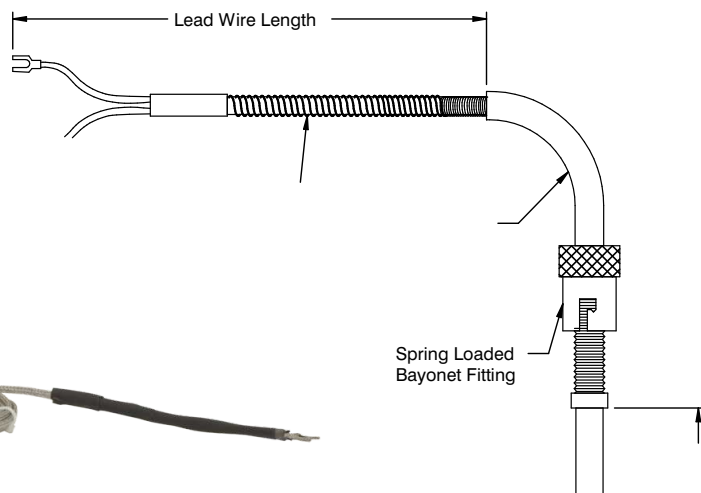
Element	:	Type J (Fe-CuNi)
Accuracy	:	Standard to ISA & ANSI MC96.1
No. of sensors	:	Simplex
Hot junction	:	Ungrounded
Sheath material	:	AISI 316 SS
Sheath diameter	:	4.5 mm
Element length	:	30 mm
Lead wire length	:	3000 mm
Lead wire Type	:	PTFE / PTFE / SS Wire Braided Lead wires
Sensor mounting style	:	Straight type
Process connection type	:	Single slotted
Process connection	:	Bayonet connector, Ø12 mm (Spring loaded)

DIMENSIONAL DRAWING

STRAIGHT TYPE



ANGULAR TYPE



FEATURES

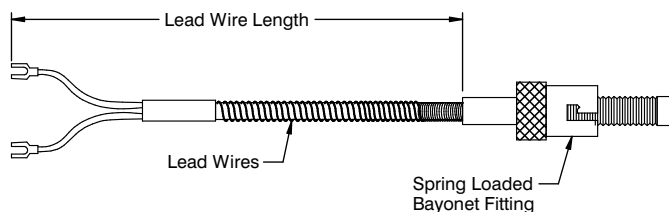
- Bayonet Fitting
- Spring loaded design
- Flexible Cable

APPLICATION

- Injection Moulding Machine
- Plastic Industry
- Textile Industry

DIMENSIONAL DRAWING

BUTTON TYPE



ORDERING CODES

1. ELEMENT		K	8. LEAD WIRE LENGTH (WL)		XXXXX
K	Type K (NiCr-Ni)		XXXXX	Up to 25,000 mm	
J	Type J (Fe-CuNi)				
E	Type E (NiCr-CuNi)				
T	Type T (Cu-CuNi)				
2. ACCURACY		P	9. LEAD WIRE TYPE		KR
P	Standard		KP	PTFE insulated	
			KQ	PTFE / PTFE insulated	
			KR	PTFE / PTFE / SS braided	
			K5	FG / FG / SS braided	
3. NO. OF SENSORS		V	10. SENSOR MOUNTING STYLE		B4
V	Simplex		B4	Straight type	
			B5	90° Angular type	
			B6	Button type	
4. HOT JUNCTION		U	11. PROCESS CONNECTION TYPE		X1
G	Grounded		X1	Single slotted	
U	Ungrounded		X2	Double slotted	
5. SHEATH MATERIAL		MF	12. PROCESS CONNECTION		J6
MF	AISI 316 SS		J6	Bayonet connector, Ø12 mm	
			J7	Bayonet connector, Ø14 mm	
6. SHEATH DIAMETER		M45	13. OTHER OPTIONS		XX
M30	3.0 mm		TB	Calibration Certificate	
M45	4.5 mm		XF	Tag plate, AISI 304 SS	
I14	¼” (6.35 mm)				
M80	8.0 mm				
7. IMMERSION LENGTH (IL)		XXX			
XXX	8 mm up to 200 mm				

Ordering Example : T206-K-P-V-U-MF-M45-XXX-XXXXX-KR-B4-X1-J6

NOTES:

- Other sheath diameters, connections are available, please contact factory for details.
- Bayonet connectors are always provided with spring loading for proper fitment.

Алматы (7273)495-231	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тольятти (8482)63-91-07
Ангарск (3955)60-70-56	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Архангельск (8182)63-90-72	Иркутск (395)279-98-46	Мурманск (8152)59-64-93	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)33-79-87
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Севастополь (8692)22-31-93	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Благовещенск (4162)22-76-07	Кемерово (3842)65-04-62	Ноябрьск (3496)41-32-12	Саранск (8342)22-96-24	Уфа (347)229-48-12
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Владивосток (423)249-28-31	Коломна (4966)23-41-49	Омск (3812)21-46-40	Смоленск (4812)29-41-54	Чебоксары (8352)28-53-07
Владикавказ (8672)28-90-48	Кострома (4942)77-07-48	Орел (4862)44-53-42	Сочи (862)225-72-31	Челябинск (351)202-03-61
Владимир (4922)49-43-18	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Ставрополь (8652)20-65-13	Череповец (8202)49-02-64
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Сургут (3462)77-98-35	Чита (3022)38-34-83
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Петрозаводск (8142)55-98-37	Сыктывкар (8212)25-95-17	Якутск (4112)23-90-97
Воронеж (473)204-51-73	Курган (3522)50-90-47	Псков (8112)59-10-37	Тамбов (4752)50-40-97	Ярославль (4852)69-52-93
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пермь (342)205-81-47	Тверь (4822)63-31-35	

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://itec.nt-rt.ru> || ica@nt-rt.ru