



**JUMO GmbH & Co. KG**

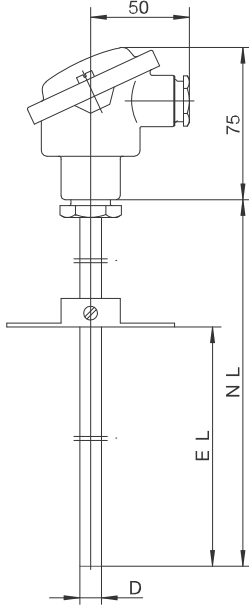
Gönderi adresi: Mackenrodtstraße 14,  
36039 Fulda, Almanya  
Posta adresi: 36035 Fulda, Almanya  
Telefon: +49 661 6003-0  
Faks: +49 661 6003-607  
E-mail: mail@jumo.net  
İnternet: www.jumo.net

**JUMO Ölçü Sistemleri ve Otomasyon San. ve Tic. Ltd. Şti.**

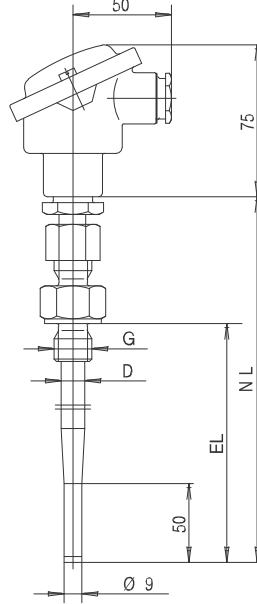
Adres: Baraj Yolu Cad. Ataşehir TEM Yanyol,  
Burak Sok. Darende İş Merkezi No:17 D.4  
Dudullu Ümraniye İstanbul, Türkiye  
Telefon: 0216 455 8652  
Faks: 0216 455 8135  
E-mail: info.tr@jumo.net  
İnternet: www.jumo.com.tr



Veri Sayfası 90.2120 (90.2102) Sayfa 2/4

**Boyutlar**

Tip 902120/10



Tip 902120/11

**JUMO GmbH & Co. KG**

Gönderi adresi: Mackenrodtstraße 14,  
36039 Fulda, Almanya  
Posta adresi: 36035 Fulda, Almanya  
Telefon: +49 661 6003-0  
Faks: +49 661 6003-607  
E-mail: mail@jumo.net  
Internet: www.jumo.net

**JUMO Ölçü Sistemleri ve Otomasyon San. ve Tic. Ltd. Şti.**

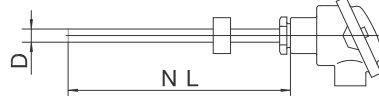
Adres: Baraj Yolu Cad. Ataşehir TEM Yanyol,  
Burak Sok. Darende İş Merkezi No:17 D.4  
Dudullu Ümraniye İstanbul, Türkiye  
Telefon: 0216 455 8652  
Faks: 0216 455 8135  
E-mail: info.tr@jumo.net  
Internet: www.jumo.com.tr



Veri Sayfası 90.2120 (90.2102) Sayfa 3/4

**Sipariş ayrıntıları: Form B terminal başlıklı basmalı dirençli termometreler****(1) Temel model**

9021GE/10 Sürekli koruyucu tüp ile basmalı dirençli termometre

**(2) Çalışma sıcaklığı (°C)**

x	150	-200 ÷ +600°C
x	402	-50 ÷ +400°C (standar*)
x	415	-50 ÷ +600°C

**(3) Ölçüm eki**

x	1001	3 telli devrede 1 x Pt100
x	1003	2 telli devrede 1 x Pt100
x	1011	4 telli devrede 1 x Pt100
x	2001	3 telli devrede 2 x Pt100
x	2003	2 telli devrede 2 x Pt100

**(4) EN 60 751 e göre Tolerans sınıfları**

x	1	B Sınıfı (standarç)
x	2	A Sınıfı

**(5) Koruyucu tüp çapı D (mm cinsinden)**

x	9	9mm
x	11	11mm
x	15	15mm

**(6) Nominal uzunluk NL (mm cinsinden) (100 ≤ NL ≤ 1000)**

x	180	180mm, yuva uzunluğu (EL) 100 - 140mm
x	270	270mm, yuva uzunluğu (EL) 100 - 230mm
x	290	290mm, yuva uzunluğu (EL) 100 - 250mm
x	350	350mm, yuva uzunluğu (EL) 100 - 310mm
x	410	410mm, yuva uzunluğu (EL) 100 - 370mm
x	420	420mm, yuva uzunluğu (EL) 100 - 400mm
x	500	500mm, yuva uzunluğu (EL) 100 - 460mm
x	710	710mm, yuva uzunluğu (EL) 100 - 670mm
x	1000	1000mm, yuva uzunluğu (EL) 100 - 960mm
x	...	lütfen siparişte belirtin (50mm adım)

**(7) Proses bağlantısı**

x	000	proses bağlantısı yok
x	254	vidalı boru bağlantısı 1/2" (sadece 15mm çapında)
x	663	9mm çapında levha flanşı
x	665	11mm çapında levha flanşı
x	668	durdurma flanşı 15mm, DIN 43 734

**(8) Ekstra Kodlar**

x	000	ekstra kod yok
x	320	terminal başı Form BUZ
x	321	terminal başı Form BUZH
x	322	terminal başı Form BBK
x	330	1x analog transmitter, çıkış 4 - 20mA <sup>2</sup> , Veri Sayfası 70.7030 (95.6530)
x	331	1x programlanabilir transmitter, çıkış 4 - 20mA/20 - 4mA <sub>3</sub> , Veri Sayfası 70.7010 (95.6550)
x	333	1x analog transmitter, çıkış 0 - 20mA <sup>2</sup> , Veri Sayfası 70.7030 (95.6530)
x	334	2x analog transmitter, çıkış 4 - 20mA <sup>2</sup> , Veri Sayfası 70.7030 (95.6530)
x	335	2x programlanabilir transmitter, çıkış 4 - 20mA/20 - 4mA <sub>3</sub> , Veri Sayfası 70.7010 (95.6550)
x	337	2 x analog transmitter, çıkış 0 - 20mA <sup>2</sup> , Veri Sayfası 70.7030 (95.6530)

Sipariş kodu

(1) - (2) - (3) - (4) - (5) - (6) - (7) - (8) / ...

Sipariş örneği

9021GE/10 - Å 402 - 1001 - ÅÅÅÅ ÅÅ - ÅÅÅ ÅÅ - Å 410 - 663 / 000ÅÅ

1. Ekstra kodları virgüller ile ayırarak sıralı halde liste oluşturun.
2. Lütfen düz metinde aralığı belirleyin.
3. Lütfen aralık ve çıkış sinyalini belirtin.

**JUMO GmbH & Co. KG**

Gönderi adresi: Mackenrodtstraße 14,  
36039 Fulda, Almanya  
Posta adresi: 36035 Fulda, Almanya  
Telefon: +49 661 6003-0  
Faks: +49 661 6003-607  
E-mail: mail@jumo.net  
İnternet: www.jumo.net

**JUMO Ölçü Sistemleri ve Otomasyon San. ve Tic. Ltd. Şti.**

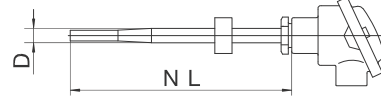
Adres: Baraj Yolu Cad. Ataşehir TEM Yanyol,  
Burak Sok. Darende İş Merkezi No:17 D.4  
Dudullu Ümraniye İstanbul, Türkiye  
Telefon: 0216 455 8652  
Faks: 0216 455 8135  
E-mail: info.tr@jumo.net  
İnternet: www.jumo.com.tr



Veri Sayfası 90.2120 (90.2102) Sayfa 4/4

**Sipariş ayrıntıları: Form B terminal başlıklı basmalı dirençli termometreler****(1) Temel model**

902120/11 Adımlı koruyucu tüp ile basmalı  
dirençli termometre



<b>(2) Çalışma sıcaklığı (°C)</b>	
x	150 -200 $\frac{1}{2}$ +600°C
x	402 -50 $\frac{1}{2}$ +400°C (standard)
x	415 -50 $\frac{1}{2}$ +600°C
<b>(3) Ölçüm eki</b>	
x	1001 3 telli devrede 1 x Pt100
x	1003 2 telli devrede 1 x Pt100
x	1011 4 telli devrede 1 x Pt100
x	2001 3 telli devrede 2 x Pt100
x	2003 2 telli devrede 2 x Pt100
<b>(4) EN 60 751 e göre Tolerans sınıfları</b>	
x	1 B Sınıfı (standart)
x	2 A Sınıfı
<b>(5) Koruyucu tüp çapı D (mm cinsinden)</b>	
x	12 12mm den 9mm ye düşmüş
<b>(6) Nominal uzunluk NL (mm cinsinden) (100 ≤ NL ≤ 700)</b>	
x	180 180mm, yuva uzunluğu (EL) 100 - 140mm
x	270 270mm, yuva uzunluğu (EL) 100 - 230mm
x	290 290mm, yuva uzunluğu (EL) 100 - 250mm
x	350 350mm, yuva uzunluğu (EL) 100 - 310mm
x	410 410mm, yuva uzunluğu (EL) 100 - 370mm
x	500 500mm, yuva uzunluğu (EL) 100 - 460mm
x	... lütfen siparişte belirtin (50mm adım)
<b>(7) Proses bağlantısı</b>	
x	000 proses bağlantısı yok
x	254 Vidalı boru bağlantısı 1/2"
<b>(8) Ekstra Kodlar</b>	
x	000 ekstra kod yok
x	320 terminal başlığı Form BUZ
x	321 terminal başlığı Form BUZH
x	322 terminal başlığı Form BBK
x	330 1x analog transmitter, çıkış 4 - 20mA <sup>2</sup> , Veri Sayfası 70.7030 (95.6530)
x	331 1x programlanabilir transmitter, çıkış 4 - 20mA/20 - 4mA <sup>3</sup> , Veri Sayfası 70.7010 (95.6550)
x	333 1 x analog transmitter, çıkış 0 - 20mA <sup>2</sup> , Veri Sayfası 70.7030 (95.6530)
x	334 2x analog transmitter, çıkış 4 - 20mA <sup>2</sup> , Veri Sayfası 70.7030 (95.6530)
x	335 2x programlanabilir transmitter, çıkış 4 - 20mA/20 - 4mA <sup>3</sup> , Veri Sayfası 70.7010 (95.6550)
x	337 2 x analog transmitter, çıkış 0 - 20mA <sup>2</sup> , Veri Sayfası 70.7030 (95.6530)

**Sipariş kodu**

(1) - (2) - (3) - (4) - (5) - (6) - (7) / (8) ,...

**Sipariş örneği**

902120/11 - 402 - 1001 - 1 - 12 - 410 - 000 / 000 1

- Ekstra kodları virgüller ile ayırarak sıralı halde liste oluşturun.
- Lütfen "æ" aralığı belirleyin.
- Lütfen aralık ve çıkış sinyalini belirtin.

**Standart modeller**

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	Satış No.
902120/10	415	1003	1	15	500	668	000	90/00055514
902120/10	402	1003	1	11	180	665	000	90/00055681