

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: Yenişehir Mah. Ataşehir TEM Yanyol,
Darende İş Merkezi No:17 D.4,
Ataşehir - İstanbul TR
Telefon: 0216 455 86 52
Cep: 0533 691 16 81
Faks: 0216 455 81 35
E-mail: info.tr@jumo.net
Internet: www.jumo.com.tr



Veri Sayfası 201081

Sayfa 1/4

JUMO cam pH elektrodları

Kısa açıklama

pH cam elektrodları pH değerinin kaydı için referans elektrodları ile birlikte kullanılır. pH cam elektrodunun sensör kısmı özel bir pH duyarlı membranlı camdan oluşur.

Elektrodlar farklı ortamlarda ölçüm için özel membran camı tipleri ile sağlanabilir.

- Genel sıvı ortam için U camı
- Flörür içeren ortam için C camı (1000 mg HF/l a kadar)
- Yüksek alkalik ortamda ve > 80°C üzerindeki sıcaklık aralıklarındaki uygulamalar için HT camı



Tip 201081/10 ...

Teknik bilgi

pH aralığı	U camı 0 ... 12 pH (kısa süreli pH 14) C camı 0 ... 11 pH HT camı 0 ... 14 pH
Sıcaklık aralığı	U camı 0 ... 80 °C C camı 0 ... 50 °C HT camı 0 ... 135 °C
Basınç aralığı	bağlantı başlığı ile: basınçsız çalışma Pg 13.5 vida başlığı ile 6 bar/25 °C, 1 bar/80 °C
Terminal başlığı	PPO
Proses bağlantısı	Bağlantı başlığı, dişsiz veya Pg 13.5 vida kapağı
Pul	PSU
Conta	FPM70
Gövde malzemesi	Cam (DIN 19 263)
Armatür uzunluğu	120 mm (standart) diğer armatür uzunlukları talebe bağlıdır.

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

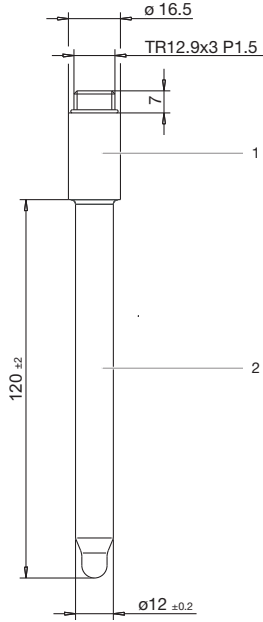
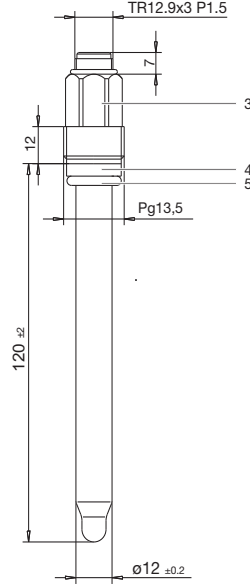
JUMO Ölçü Sistemleri ve Otomasyon San. ve Tic. Ltd. Şti.

Adres: Yenişehir Mah. Ataşehir TEM Yanyol,
Darende İş Merkezi No:17 D.4,
Ataşehir - İstanbul TR
Telefon: 0216 455 86 52
Cep: 0533 691 16 81
Faks: 0216 455 81 35
E-mail: info.tr@jumo.net
Internet: www.jumo.com.tr



Veri Sayfası 201081

Sayfa 2/4

Boyutlar**Bağlantı başlığı****Pg 13.5 vida kapağı**

- 1 Dişsiz bağlantı başlığı
- 2 Gövde malzemesi (cam DIN 19263)
- 3 Pg 13.5 vida kapağı
- 4 Pul (PSU)
- 5 Conta (FPM70)

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: Yenişehir Mah. Ataşehir TEM Yanyol,
Darende İş Merkezi No:17 D.4,
Ataşehir - İstanbul TR
Telefon: 0216 455 86 52
Cep: 0533 691 16 81
Faks: 0216 455 81 35
E-mail: info.tr@jumo.net
Internet: www.jumo.com.tr



Veri Sayfası 201081

Sayfa 3/4

Sipariş ayrıntıları

(1) Temel tip

201081 JUMO cam pH elektroları

(2) Gövde malzemesi

x 89 cam

(3) Aktif bileşen

x 10 U camı/pH 0 ... 12 (kısa süreli 14)/-5 ... +80°C
o 11 C camı/pH 0 ... 12/-5 ... +80°C/1000 mg HF/l ya kadar flor dirençli
o 12 HT camı/pH 0 ... 14/-5 ... +130!

/düşük sıcaklık uygulamaları

(4) Bağlantı

o 21 bağlantı başlığı
x 22 Pg 13.5 vida kapağı
o 40 hazır kablolu bağlantı başlığı

(5) Hazır kablo uzunluğu

x 0 Standart

(6) Enstrüman konektörü

x 00 yok
o 76 BNC konektörü
o 78 DIN konektörü

(7) Armatür uzunluğu

x 120 120 mm (standart)
... Diğer armatür uzunlukları talep üzerine temin edilebilir.

x = standart olarak

o = opsiyonel:

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)						
Sipariş kodu	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	-	<input type="text"/>	/	<input type="text"/>				
Sipariş örneği	201081	-	89	-	10	-	22	-	0	-	00	/	120

Not: Sipariş kodu bir tip atamasıdır, modüler sistem değildir. Mümkün ise, siparişiniz için "standart modeller" veya "üretim modelleri" altında listelenen modelleri seçiniz. Kişisel ana özelliklerin serbest kombinasyonunu teknik olarak incelemek ve onaylamak zorunda olacağız. Herhangi bir sorunuz için, lütfen bize danışın.

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: Yenişehir Mah. Ataşehir TEM Yanyol,
Darende İş Merkezi No:17 D.4,
Ataşehir - İstanbul TR
Telefon: 0216 455 86 52
Cep: 0533 691 16 81
Faks: 0216 455 81 35
E-mail: info.tr@jumo.net
Internet: www.jumo.com.tr



Standart model

Tip	Kısa açıklama	Sipariş Numarası
201081-89-10-22-0-00-120 (2G-2-U)	Cam pH elektrodu, U camı, Pg 13.5 vida kapağı, 120 mm	20/00833302

Üretim modelleri

Tip	Kısa açıklama	Sipariş Numarası
201081-89-11-21-0-00-120 (2G-1-C)	Cam pH elektrodu, C camı, bağlantı başlığı, 120 mm	20/00083300
201081-89-12-21-0-00-120 (2G-1-HT)	Cam pH elektrodu, HT camı, bağlantı başlığı, 120 mm	20/00083301
201081-89-11-22-0-00-120 (2G-2-C)	Cam pH elektrodu, C camı, Pg 13.5 vida kapağı, 120 mm	20/00083303
201081-89-12-22-0-00-120 (2G-2-HT)	Cam pH elektrodu, HT camı, Pg 13.5 vida kapağı, 120 mm	20/00083304