



فروشگاه اینترنتی سیان شاپ
 ارائه دهنده تجهیزات اندازه گیری و ابزار دقیق
www.seeanshop.com

سیانکو SEENCO

شرکت فنی مهندسی سیانکو

تلفن تماس: 021-66644749 و 051-37133896

www.seeanco.com & seeanco.ir

تهران، میدان صادقیه، برج گلдіس

مشهد، خیابان صاحب الزمان نبش صاحب الزمان هشت

در این فروشگاه آنلاین امکان خرید انواع ابزارهای اندازه گیری و تجهیزات ابزار دقیق با برندهای مختلف همچون تجهیزات KYORITSU و HIOKI محصول کشور ژاپن، برند های FLUKE و HANNA محصول کشور آمریکا، TESTO محصول کشور آلمان، تجهیزات KIMO محصول کشور فرانسه و همچنین تجهیزات صنعتی LUTRON محصول کشور تایوان و دیگر برندهای معتبر جهان وجود دارد.



FLUKE 721EX

**PRECISION PRESSURE
 CALIBRATOR**

کالیبراتور فشار

FLUKE 721EX



کالیبراتور فشار فلوک سری Fluke 721Ex

کالیبراتور های فشار فلوک سری Fluke 721Ex جزء محصولات ابزار دقیق و کالیبراسیون کمپانی فلوک هستند که جهت کالیبراسیون تجهیزات انتقال و نگهداری گاز توصیه می شوند کالیبراتور فشار سری Fluke 721Ex با دارا بودن استاندارد های ایمنی و کنترل کیفی معتبر جهان اطمینان را در خطوط انتقال برای تاسیسات به ارمغان خواهد آورد این تجهیز با بهره گیری از صفحه نمایش چند قسمتی بزرگ با نور پس زمینه سهولت در قرائت ارقام اندازه گیری را بالا برده است. دو پورت ورودی فشار بالا و پایین Fluke 721Ex از جنس فولاد ضد زنگ آبداری شده هستند که عمر مفید دستگاه را بالا می برد. سیانکو به عنوان نماینده رسمی کمپانی فلوک آمریکا کالیبراتور فشار سری Fluke 721Ex را به همراه گارانتی معتبر و خدمات پس از فروش در کشور عرض می کند.

ویژگی های کالیبراتور های فشار فلوک سری Fluke 721Ex

- مقاوم در برابر نفوذ آب و ... با درجه IP-40
- نمایشگر بزرگ و چند قسمتی دارای نور پس زمینه ی سفید برای کاربرد در محیط تاریک
- دارای دو عدد پورت فشار استیل ضد زنگ
- دارای 19 واحد اندازه گیری و کالیبراسیون فشار
- مناسب برای کالیبراسیون تجهیزات انتقال یا نگهداری گاز
- دارای استاندارد های ایمنی معتبر
- دارای سوییچ تست بر روی هر دو ورودی فشار
- مجهز به درگاه اتصال Pt100 RTD جهت اندازه گیری دما
- قابلیت تنظیم برای 5 حالت مختلف

کالیبراتور فشار

FLUKE 721EX

مشخصات فنی کالیبراتور های فشار فلوک آمریکا سری FLUKE 721EX

مشخصات عمومی تمامی مدل ها

مشخصات عمومی دستگاه	
Last used on power-up	فراخوانی راه انداز دستگاه
Operating temperature -10°C to +45°C Storage temperature (without batteries) -20°C to +60°C	شرایط محیطی
2,000 m	ارتفاع کاری
IP-40	درجه محافظت
6.0 V DC	منبع تغذیه
>35 hours, typical usage	عمر باتری
(4) Standard AA cells	نوع باطری قابل تعویض
7.9 x 4.3 x 2.3 in (20 x 11 x 5.8 cm)	ابعاد (H x W x D)
539 kg (1 lb 3 oz)	وزن
Two, 1/8 in NPT, 700P Series Pressure Module; RTD Probe	کانکتور/پرت های فشار

ادامه مشخصات عمومی تمامی مدل ها

عملکرد	محدوده	رزولوشن	دقت
mA measure	0 to 24 mA	0.001 mA	$\pm 0.015\%$ of rdg $\pm 0.002\text{mA}$
قابلیت تاثیر دمایی			
پایداری دقت در تمامی حالات در دما 15°C to 35°C			
Add $\pm 0.002\%$ F.S./°C for temps outside of 15°C to 35°C			
واحد های مهندسی معتبر قابل اندازه گیری و کالیبراسیون در دستگاه			
psi, bar, mbar, <u>kPa</u> , kgcm2, cmH ₂ O @ 4°C, cmH ₂ O @ 20°C, mH ₂ O @ 4°C, mH ₂ O @ 20°C, inH ₂ O @ 4°C, inH ₂ O @ 20°C, inH ₂ O @ 60°F, mmHg @ 0°C, <u>inHg</u> @ 0°C, ftH ₂ O @ 4°C, ftH ₂ O @ 20°C, ftH ₂ O @ 60°F			
ATEX		Ex ia IIB T3 Gb (Ta= -10... +45 °C)	
ATEX		KEMA 10 ATEX 0168X	
IECEX		Ex ia IIB T3 Gb (Ta= -10...+45 °C)	
IECEX		II 2 G <u>IECEX</u> CSA 10.0013X	

مشخصات فنی تمامی مدل ها

مشخصات فنی			
دقت	رزولوشن	محدوده کاری	
سنسور فشار پایین			Fluke-721Ex-1601
0.025% of full scale	0.001 psi, 0.0001 bar	-14 psi to +16 psi, -0.97 bar to 1.1 bar	
سنسور فشار بالا			Fluke-721Ex-1603
0.025% of full scale	0.01 psi, 0.0001 bar	-12 psi to +100 psi, -0.83 bar to 6.9 bar	
سنسور فشار پایین			Fluke-721Ex-1605
0.025% of full scale	0.001 psi, 0.0001 bar	-14 psi to +16 psi, -0.97 bar to 1.1 bar	
سنسور فشار بالا			Fluke-721Ex-1605
0.025% of full scale	0.01 psi, 0.001 bar	-12 psi to +300 psi, -0.83 bar to 20 bar	
سنسور فشار پایین			Fluke-721Ex-1605
0.025% of full scale	0.001 psi, 0.0001 bar	-14 psi to +16 psi, -0.97 bar to 1.1 bar	
سنسور فشار بالا			Fluke-721Ex-1605
0.025% of full scale	0.01 psi, 0.001 bar	-12 psi to +500 psi, -0.83 bar to 34.5 bar	

ادامه مشخصات فنی تمامی مدل ها

سنسور فشار پایین			Fluke-721Ex-1610
0.025% of full scale	0.1 psi, 0.001 bar	0 psi to +1000 psi, 0.00 bar to 69 bar	
سنسور فشار بالا			
0.025% of full scale	0.01 psi, 0.001 bar	-12 psi to +500 psi, -0.83 bar to 34.5 bar	
سنسور فشار پایین			Fluke-721Ex-1615
دقت	رزولوشن	محدوده کاری	
0.025% of full scale	0.001 psi, 0.0001 bar	-14 psi to +16 psi, -0.97 bar to 1.1 bar	
سنسور فشار بالا			
0.025% of full scale	0.1 psi, 0.001 bar	0 psi to +1500 psi, 0.00 bar to 103.4 bar	
سنسور فشار پایین			Fluke-721Ex-1630
0.025% of full scale	0.001 psi, 0.0001 bar	-14 psi to +16 psi, -0.97 bar to 1.1 bar	
سنسور فشار بالا			
0.025% of full scale	0.1 psi, 0.01 bar	0 psi to +3000 psi, 0.00 bar to 200 bar	

ادامه مشخصات فنی تمامی مدل ها

سنسور فشار پایین			Fluke-721Ex-1650
0.025% of full scale	0.001 psi, 0.0001 bar	-14 psi to +16 psi, -0.97 bar to 1.1 bar	
سنسور فشار بالا			
0.035% of full scale	0.1 psi, 0.01 bar	0 psi to +5000 psi, 0.00 bar to 345 bar	
سنسور فشار پایین			Fluke-721Ex-3601
دقت	رزولوشن	محدوده کاری	
0.025% of full scale	0.001 psi, 0.0001 bar	-14 psi to +36 psi, -0.97 bar to 2.48 bar	
سنسور فشار بالا			
0.025% of full scale	.01 psi, 0.0001 bar	-12 to +100 psi, -0.83 bar to 6.9 bar	
سنسور فشار پایین			Fluke-721Ex-3603
0.025% of full scale	0.001 psi, 0.0001 bar	-14 psi to +36 psi, -0.97 bar to 2.48 bar	
سنسور فشار بالا			
0.025% of full scale	0.01 psi, 0.001 bar	-12 psi to +300 psi, -0.83 bar to 20 bar	

ادامه مشخصات فنی تمامی مدل ها

سنسور فشار پایین			Fluke-721Ex-3605
0.025% of full scale	0.001 psi, 0.0001 bar	-14 psi to +36 psi, -0.97 bar to 2.48 bar	
سنسور فشار بالا			
0.025% of full scale	0.01 psi, 0.001 bar	-12 psi to +500 psi, -0.83 bar to 34.5 bar	
سنسور فشار پایین			Fluke-721Ex-3610
دقت	رزولوشن	محدوده کاری	
0.025% of full scale	0.001 psi, 0.0001 bar	-14 psi to +36 psi, -0.97 bar to 2.48 bar	
سنسور فشار بالا			
0.025% of full scale	0.1 psi, 0.001 bar	0 psi to +1000 psi, 0.00 bar to 69 bar	
سنسور فشار پایین			Fluke-721Ex-3615
0.025% of full scale	0.001 psi, 0.0001 bar	-14 psi to +36 psi, -0.97 bar to 2.48 bar	
سنسور فشار بالا			
0.025% of full scale	0.1 psi, 0.01 bar	0 psi to +1500 psi, 0.00 bar to 103.4 bar	

ادامه مشخصات فنی تمامی مدل ها

سنسور فشار پایین			Fluke-721Ex-3630
0.025% of full scale	0.001 psi, 0.0001 bar	-14 psi to +36 psi, -0.97 bar to 2.48 bar	
سنسور فشار بالا			
0.025% of full scale	0.1 psi, 0.01 bar	0 psi to +3000 psi, 0.00 bar to 200 bar	
سنسور فشار پایین			Fluke-721Ex-3650
0.025% of full scale	0.001 psi, 0.0001 bar	-14 psi to +36 psi, -0.97 bar to 2.48 bar	
سنسور فشار بالا			
0.035% of full scale	0.1 psi, 0.01 bar	0 psi to +5000 psi, 0.00 bar to 345 bar	



