

Teknik veriler

# Fluke 718EX Kendi İçinde Emniyetli Basınç Kalibratörü



## Temel özellikler

Fluke 718Ex şunları sunar:

- ATEX II 1G EEx ia IIC T4 Uyumlu.
- Tümüleşik basınç / vakum el pompası, hassas ayar verniyeri ve sızdırma vanası.
- Dahili bir basınç sensörü ile tam span'ın %0.05'ine kadar basınç ölçümü.
- Kendinden güvenli sekiz Fluke 700PEX Basınç Modülünden herhangi birisi ile 200 bara kadar basınç ölçümü.
- Basınç için seçilebilecek çeşitli ölçüm birimleri.
- %0.02 doğrulukla ve 0.001 mA çözünürlükle akım ölçümü.
- Basınç anahtarı test fonksiyonu.
- Min-Maks Hold fonksiyonları.
- Kompakt boyut ve ağırlık.
- Basit, basmalı butonlu kullanıcı arayüzü.
- Saha kullanımı için sağlam ve güvenilir.

## Ürün İncelemesi: Fluke 718EX Kendi İçinde Emniyetli Basınç Kalibratörü

### Basıncı arttırın

Yeni Fluke 718Ex Kendinden Güvenli Basınç Kalibratörü, Patlama tehlikesi olan bölgelerde kullanım için, yeni, güçlü bir şekilde kendinden güvenli, kendine yeterli bir basınç kalibratörüdür.

## Özellikler: Fluke 718EX Kendi İçinde Emniyetli Basınç Kalibratörü

### Ölçüm Doğruluğu

Basınç	<b>Fluke 718Ex 30G</b>	
	Kademe:	-830 mbar ile 2 bar arası (dahili sensör)
		Aşırı basınç: 3x FS
	Çözünürlük:	0.0001 bar
	Doğruluk:	%0.05 FS
	Fonksiyonlar:	Sıfırlama, Min, Max, Hold, Damp
		Not: Korozif olmayan gazlarla birlikte kullanım için
	<b>Fluke 718Ex 100G</b>	
	Kademe:	-830 mbar ile 7 bar arası (dahili sensör)
		Aşırı basınç: 2x FS
	Çözünürlük:	0.001 bar
	Doğruluk:	%0.05 FS
	Fonksiyonlar:	Sıfırlama, Min, Max, Hold, Damp
		Not: Korozif olmayan gazlarla birlikte kullanım için
	<b>Fluke 718Ex serisi</b>	
		basınç modülü konnektörü yoluyla
	Kademe:	29 basınç modülü, 2.5 mbar ile 700 bar arası
		Her bir basınç modülü için aşırı basınç
	Çözünürlük:	Basınç modülü özellikleri
	Doğruluk:	Tam span'in % 0.025'i, Basınç modülü özellikleri
	Fonksiyonlar:	Sıfırlama, Min, Max, Hold, Damp
	Not: Her bir basınç modülü için ortam uyumluluğu	
<b>Basınç kaynağı, dahili pompa</b>		
Kademe:	-820 mbar ile tam skala arası	
Not:	Desteklenen Basınç Birimleri PSI, in. H <sub>2</sub> O (4 °C), in. H <sub>2</sub> O (20 °C), kPa, cm H <sub>2</sub> O (4 °C), cm H <sub>2</sub> O (20 °C), bar, mbar, kg/cm <sup>2</sup> , mmHg, in Hg	
<b>Teknik Veriler</b>		
Ölçüm Doğruluğu:	<b>Kademe:</b>	0-24 mA
	Çözünürlük:	0.001 mA
	Doğruluk:	%0.02 okuma ± 2 sayım

Gösterge	LCD, 5 dijital basınç ve akım eşzamanlı
<b>Çevresel Özellikler</b>	
Çalışma Sıcaklığı	-10°C ile 55°C arası
Saklama Sıcaklığı	-40°C ile 60°C arası
Nem (Yoğunlaşmaksızın)	%95 (10°C ile 30°C arası)
	%75 (30°C ile 40°C arası)
	%45 (40°C ile 50°C arası)
	%35 (50°C ile 55°C arası)
Çalışma Yüksekliği	maks. 3,000 m
<b>Güvenlik Özellikleri</b>	
Güvenlik	ATEX II 1G EEx ia IIC T4 Uyumlu.
	CSA Onayı I.S. Sınıf I,
	Div 1 Groups A-D , T4
<b>Mekanik ve Genel Özellikler</b>	
Boyut	216 mm U x 94 mm G x 66 mm Y (kılıf ile)
Ağırlık	Yaklaşık 992 g (kılıf ile)
Garanti	3 yıl
Şok	1 metreden düşme testi
Sarsıntı	Rasgele, 2G. 5-500 Hz
Pil tipi	Bir adet 9V alkalın pil ANSI/NEDA 1604A veya IEC 6LR619V
	Pil Ömrü: Normalde 4 ile 20 saat arası, kullanılan fonksiyonlara bağlı olarak

## Modeller

### Fluke 718EX 30G

Basınç Kalibratörü

Her kalibratöre sunlar dahildir:

- Koruyucu Kırmızı Kilif
- TL75 Test İletkenleri
- AC72 Test Klipsleri
- CD'de Kullanım Kitapçıkları (İngilizce, Fransızca, Almanca, İtalyanca, Hollandaca, Norveççe, Danimarkaca, İsveççe, Fince, Portekizce, Korece, Çince, Japonca)
- Fluke 718Ex CCD içeriği kontrol çizimi

### Fluke 718EX 100G

Fluke 718Ex 100G Intrinsically Safe Pressure Calibrator, 100 psi

Includes:

- Protective red holster
- TL75 test leads
- AC72 test clips
- CD users manuals (English, French, German, Spanish, Italian, Dutch, Norwegian, Danish, Swedish, Finnish, Portuguese, Korean, Chinese, Japanese)
- Fluke 718Ex CCD content control drawing
- NIST- traceable calibration report and data

### Fluke 718EX 300G

TL222 Juego de cables de prueba de silicona SureGrip™

Includes:

- Protective red holster
- TL75 test leads
- AC72 test clips
- CD users manuals (English, French, German, Spanish, Italian, Dutch, Norwegian, Danish, Swedish, Finnish, Portuguese, Korean, Chinese, Japanese)
- Fluke 718Ex CCD content control drawing
- NIST- traceable calibration report and dat

**Fluke.** *Keeping your world up and running.*®

**Fluke TURKIYE**

P.O. Box 1186  
5602 BD Eindhoven  
The Netherlands  
www.fluke.com.tr

©2022 Fluke Corporation. All rights reserved.

Data subject to alteration without notice.

01/2022

**Mer information:**

U.S.A. (800) 443-5853 TR +31 (0)40 267 5100 Canada  
(905) 890-7600 Övrigt +1 (425) 446-5500

**Modification of this document is not permitted  
without written permission from Fluke Corporation.**