

Fluke 719

Fluke 719 калибратор давления с встроенной электрической помпой



Fluke 719-30G, Fluke 719-100G с встроенной электрической помпой

Fluke 719 технические характеристики	
Температура хранения	от -30 °C до +60 °C
Рабочая температура	от -10° C до +55° C
Относительная влажность	95 % (от -10 °C до + 30 °C)
	75 % (от 30 °C до + 40 °C)

	45 % (от 40 °С до + 50 °С)
	35 % (от 50 °С до + 55 °С)
Ударопрочность:	проверен на падение с высоты 1 м
Безопасность	CSA C22.2 No. 1010.1:1992
Электромагнитная совместимость	EN50082-1:1992 и EN55022:1994 Class B
Размеры (Д x Ш x В)	210 мм x 87 мм x 60 мм
Вес	912 г
Питание	от двух щелочных батарей 9 В
Время работы батареи	12 часов при силе тока 12 мА и сопротивлении нагрузки 500 Ω, 200 циклов нагнетания давления до 100 фунтов на кв. дюйм (psi), 500 циклов нагнетания давления до 30 фунтов на кв. дюйм (psi)
Гарантийный срок	три года, один год на насос
Характеристики:	
Fluke-719 30G	Шкала -12 - 36 psi (-850 мбар - 2,4 бар)
	Разрешение 0,001 psi, 0,1 мбар
	Погрешность в пределах 0,025 % на протяжении 6

		месяцев.
		в пределах 0,035 % на протяжении 1 года
Fluke-719 100G	Шкала	-12 - 120 psi, (-850 мбар - 8 бар)
	Разрешение	0,01 psi, 1 мбар
	Погрешность	в пределах 0,025 % на протяжении 6 месяцев.
		в пределах 0,035 % на протяжении 1 года
мА	Шкала	0 - 24 мА
	Разрешение	0,001 мА
	Погрешность	0,015% от показания + 2 единицы счета
	Примечания:	Максимальная нагрузка, 1000 Ω, 750 Ω в режиме HART
Токовая петля	Шкала	24 В постоянного тока
	Разрешение	Нет
	Погрешность	± 10%
Технические характеристики насоса		
Максимальное нагнетание давления	120 фунтов на кв. дюйм (8 бар) (модель на 100 фунтов на кв. дюйм)	
Время нагнетания давления	-30 фунтов на кв. дюйм (psi) менее чем за 15 секунд*	

	-100 фунтов на кв. дюйм (psi) менее чем за 45 секунд*
	*(с гидравлическим шлангом длиной 1 м, диаметром 1/8")
Число циклов нагнетания до ремонта	5000
Общий срок службы насоса	20000 циклов калибровки