



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

2 ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU



Из
то

На
В

Со

Ос

По

Ин

Описание GE Druck DPI 822

DPI822 - Калибратор термопар / калибратор токовой петли.

Предназначен для измерения и воспроизведения электрических сигналов термопар, а также для калибровки измерительных устройств с токовой петлей 4-20 мА.

Применяется для измерения температуры и калибровки термопар в полевых и заводских условиях эксплуатации, в комплекте с ручной помпой может использоваться в качестве калибратора давления. Можно использовать на любом производстве.

Особенности калибратора DPI 822

- DPI 822 - измерение и воспроизведение сигналов термопар, калибровка токовой петли
- Измерение тока, тест реле, питание токовой петли 24 В
- Компенсация холодного спая
- Измерение давления с помощью внешнего IDOS датчика
- Простой в эксплуатации, легкий, ударопрочный корпус
- Встроенный HART – резистор

Особенности

- Измерение и генерация сигналов термосопротивлений
- Улучшенная компенсация холодного спая
- Тестирование термометров
- Калибровка вторичных преобразователей
- Калибровка и тестирование токовой петли
- Проверка реле

Характеристики GE Druck DPI 822

Параметры	Значение
Типы термопар	K, J, T, B, R, S, E, N, L, U, C, D
Измерение и генерация напряжения	От -10 до 100 мВ $\pm 0,02\%$ ИВ
Измерение тока	От 0 до 55 мА $\pm 0,02\%$ ИВ
Выходное напряжение	24 В для питания токовой петли
HART - резистор	250 Ом (для DPI 822)
Диапазон рабочих температур	-10 ...+50°C
Связь с ПК	Интерфейс RS232 (опция)
Электрические соединители	Мини-гнездо для подключения термопар
	Гнезда Ø4 для подключения токовой петли
Напряжение питания	3 элемента AA по 1,5 В, 50 час в режиме измерения
Габаритные размеры, масса	180×85×50 мм, 0,4 кг

Комплектация GE Druck DPI 822

№	Наименование
1	Цифровой манометр DPI 822;
2	Сертификат калибровки;
3	Руководство по эксплуатации;
4	Свидетельство о поверке.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ КАЛИБРАТОРА DPI 812

№	Наименование
1	IO800A – футляр
2	IO800B – ремень с зажимом, антистатический браслет, подставка
3	IO800C – NiMn аккумуляторы с 3V
4	IO800D – кабель связи RS232
5	IO800E – Функция Data Logger с кабелем связи RS232

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83