

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Калининград +7 (4012) 72-21-36	Новороссийск +7 (8617) 30-82-64	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астана +7 (7172) 69-68-15	Калуга +7 (4842) 33-35-03	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Киров +7 (8332) 20-58-70	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Курск +7 (4712) 23-80-45	Первоуральск +7 (3439) 26-01-18	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владимир +7 (4922) 49-51-33	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Воронеж +7 (4732) 12-26-70	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Иваново +7 (4932) 70-02-95	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саранск +7 (8342) 22-95-16	Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Иркутск +7 (3952) 56-24-09	Нижневартонск +7 (3466) 48-22-23	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61	Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85	Смоленск +7 (4812) 51-55-32	Череповец +7 (8202) 49-07-18
Казань +7 (843) 207-19-05			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: elscada.pro-solution.ru | эл. почта: eds@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Многоканальный сканер для измерения давления газа EL-SCADA 3217 / 3218



Представляем Вашему вниманию **цифровой сканер давления газа EL-SCADA 3217 / 3218**.

Цифровые сканеры EL-SCADA для измерения давления газа включают в себя 16 пьезорезистивных сенсоров давления с температурной компенсацией, с пневматическим клапаном калибровки, оперативную память (RAM), 16-битный аналого-цифровой преобразователь и микропроцессор в компактном автономном модуле. Микропроцессор обеспечивает компенсацию по температуре и осуществляет преобразование в технические единицы. Микропроцессор также управляет клапаном для оперативной внутренней калибровки нуля. Данные по давлению выдаются в технических единицах через сеть Ethernet с помощью протокола TCP/IP.

Области применения: многоканальное измерение давления применяется при испытаниях на продувку в аэродинамической трубе, аэрокосмических и автомобильных аэродинамических испытаниях, испытаниях газотурбинных двигателей, компрессоров и прочей турбинной техники, измерении расхода в жиклерах, испытании холодильных компрессоров и пр.

Технические характеристики

	EL-SCADA 3217	EL-SCADA 3218
Диапазоны давлений		
дифференциальное давление	5860 кПа	
абсолютное давление	До 1725 кПа	
Количество каналов (входы давления)	16 или 8 истинно дифференциальных	
Пневмопереходники	Под 0,063" трубку	1/16", 1/8", 1/4"
Измеряемая среда	Неагрессивный, сухой газ	
	± 0,2% от полной шкалы (ВПИ) (для диапазона до 2,5 кПа)	
	± 0,12% от полной шкалы (ВПИ) (для диапазона до 7 кПа)	
Погрешность (включая нелинейность, гистерезис и повторяемость)	± 0,08% от полной шкалы (ВПИ) (для диапазона до 17 кПа)	
	± 0,05% от полной шкалы (ВПИ) (для диапазона 34...3450 кПа)	
	± 0,08% от полной шкалы (ВПИ) (для диапазона 3450...5860 кПа)	
Общая температурная погрешность	±0,001% от полной шкалы (ВПИ) (для всех диапазонов измерения)	±0,001% от полной шкалы (ВПИ) (для всех диапазонов измерения)
Пропускная способность	500 измерений /канал/сек	500 измерений /канал/сек
Разрядность аналого-цифрового преобразования	16 бит	16 бит
Напряжение питания	20-36 В постоянного тока (24 В номинал)	22-36 В постоянного тока (24 В номинал)
Потребляемая мощность	8 Вт	8 Вт (без обогрева) 35 Вт (с обогревом)

	EL-SCADA 3217	EL-SCADA 3218
Электрическое присоединение	Питание: Bendix PTO6A-8-3S-SR (3 штырьковый)	Питание: Bendix PTO6A-8-3S-SR (3 штырьковый)
	Ethernet: RJ45	Ethernet: PTO6A-8-4S-SR (4 штырьковый)
	RS-232: JTO1RE8-6S-SR (6 штырьковый)	RS-232: JTO1RE8-6S-SR (6 штырьковый)
	Ethernet 10baseT	Ethernet 10baseT
Коммуникационные порты	Протокол TCP/UDP	Протокол TCP/UDP
	RS-232 (для конфигурации)	RS-232 (для конфигурации)
Рабочая температура	0...+60 С°	Стандарт 0...+60 С° С обогревом -55...+60 С°
Габаритные размеры, мм (ДхШхВ)	178,3 x 72,6 x 86,4	228,6 x 103,6 x 177
Вес	2,91 кг	4,45 кг

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Калининград +7 (4012) 72-21-36	Новороссийск +7 (8617) 30-82-64	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астана +7 (7172) 69-68-15	Калуга +7 (4842) 33-35-03	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Киров +7 (8332) 20-58-70	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Курск +7 (4712) 23-80-45	Первоуральск +7 (3439) 26-01-18	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владимир +7 (4922) 49-51-33	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Воронеж +7 (4732) 12-26-70	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Иваново +7 (4932) 70-02-95	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саранск +7 (8342) 22-95-16	Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Иркутск +7 (3952) 56-24-09	Нижневартовск +7 (3466) 48-22-23	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
Йошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61	Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85	Смоленск +7 (4812) 51-55-32	Череповец +7 (8202) 49-07-18
Казань +7 (843) 207-19-05			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: elscada.pro-solution.ru | эл. почта: eds@pro-solution.ru
 телефон: 8 800 511 88 70