

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.ege.nt-rt.ru || эл. почта: exg@nt-rt.ru

Датчик температуры с двумя точками срабатывания

Серия TN 552

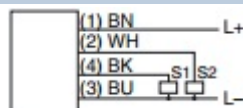
Предел измерения -40...+120 °C

Легко программируемые: две точки срабатывания, гистерезис и температурное окно

Изменяемое положение корпуса
Переключение с °C на °F



Исполнение	DC • G1/2 • L = 31 мм		DC • G1/2 • L = 48 мм	
	Габаритные размеры			
Диапазон измерения [°C]	-40...+120			
Выход	2x / PNP NC / NO			
Артикул	P72017		P72018	
Наименование	TN 552 GPP		TN 552/1 GPP	
Напряжение питания [В]	24 DC ±10%			
Потребляемый ток [мА]	< 100			
Падение напряжения [В]	< 2,5			
Коммутируемый ток [мА]	200			
Температура окружающей среды [°C]	-20...+60			
Температура измеряемой среды [°C]	-40...+120			
Инерционность [с]	10			
Разрешение при индикации [°C]	0,1			
Диапазон установки граничных значений [°C]	-39...+120 (с шагом 0,5)			
Устанавливаемый гистерезис [°C]	0,5...99 (с шагом 0,5)			
Устанавливаемое окно [°C]	0,5...99 (с шагом 0,5)			
Задержка срабатывания [с]	0...50 (с шагом 0,5)			
Программируемые функции	2 точки срабатывания, гистерезис / окно, замыкающий / размыкающий управляющий контакт, запоминание максимального / минимального значения			
Устойчивость к давлению [бар]	100			
Материалы	Корпус: полибутилентерефталат (PBT); Датчик и гильза; нержавеющая сталь 1.4571			
Класс защиты [EN 60529]	IP65			
Электрическое соединение	Разъём M12			



Датчик температуры с одной точкой срабатывания и аналоговым выходом

Серия TN 552

Предел измерения -40...+120 °C

Легко программируемые: точка срабатывания, гистерезис и температурное

Изменяемое положение корпуса
Переключение с °C на °F



Исполнение	DC • G1/2 • L = 31 мм	DC • G1/2 • L = 48 мм
Габаритные размеры		
Диапазон измерения [°C]	-40...+120	
Выход	2x PNP NC / NO + 4...20 mA	
Артикул	P71019	P71020
Наименование	TN 552 GAPP-01	TN 552/1 GAPP
Напряжение питания [В]	24 DC ±10%	
Потребление тока [мА]	< 200	
Падение напряжения [В]	< 2,5	
Токовый выход [мА]	4...20	
Коммутируемый ток [мА]	200	
Сопrotивление нагрузки R _L [Ω]	0...400	
Потребляемый ток [мА]	20	
Температура окружающей среды [°C]	-20...+60	
Температура измеряемой среды [°C]	-40...+120	
Инерционность [с]	10	
Разрешение при индикации [°C]	0,1	
Диапазон установки граничных значений [°C]	-39...+120 (с шагом 0,5)	
Устанавливаемый гистерезис [°C]	0,5...99 (с шагом 0,5)	
Устанавливаемое окно [°C]	0,5...99 (с шагом 0,5)	
Задержка срабатывания [с]	0...50 (с шагом 0,5)	
Программируемые функции	2 точки срабатывания, гистерезис / окно, замыкающий / размыкающий управляющий контакт, запоминание максимального / минимального значения	
Устойчивость к давлению [бар]	100	
Материалы	Корпус: полибутилентерефталат (ПВТ); Датчик и гильза; нержавеющая сталь 1.4571	
Класс защиты [EN 60529]	IP67	
Электрическое соединение	Разъём M12	

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93