

TBS

Простой контроль температуры

Температурный выключатель TBS подкупает простотой в применении и прочным корпусом. Он предназначен для измерения и контроля температуры рабочих жидкостей, таких как гидравлические жидкости, охлаждающие смазки и моющие средства в машино- и станкостроении. Датчик, имеющий до двух дискретных и один аналоговый выход, отличается универсальностью применения. Большой, хорошо визуально воспринимаемый дисплей и три кнопки делают настройку простой и удобной. Меню с интуитивной навигацией и индикация выполнены с учетом стандартной таблицы Объединения немецких машиностроительных предприятий (VDMA) 24574-2. Коммутационное состояние дискретных выходов отображается посредством светодиодов. TBS исключительно удобен при монтаже благодаря своей вращающейся конструкции. Дисплей можно поворачивать относительно корпуса в направлении оператора. К тому же удобное подведение кабеля обеспечивается за счет вращения корпуса относительно коннектора. Температура измеряется при помощи резистивного элемента Pt1000, расположенного в головке щупа из нержавеющей стали.

Краткий обзор

- Большой дисплей, IO-Link 1.1
- Индивидуально программируемые транзисторные выходы PNP или NPN, optionalный аналоговый выход 4–20 mA или 0–10 V
- Круглый штекерный соединитель M12 x 1
- Диапазон измерений от –20 °C до +120 °C
- Элемент Pt1000, класс точности A (IEC 60751)
- Варьируемые длина щупа и соединительная резьба
- Части, соприкасающиеся со средой, выполнены из нержавеющей стали 1.4571, устойчивой к коррозии.
- Степень защиты IP 65 и IP 67



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395) 279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: skm@nt-rt.ru || Сайт: <http://sick.nt-rt.ru/>