

ТОРЕ 41 | ТОРЕ 42 | TOP 1068

РЕЗИСТЕНТНЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ ДАТЧИКИ ТЕМПЕРАТУРЫ ДЛЯ ТЕПЛОСЧЕТЧИКОВ

ПРИМЕНЕНИЕ

Датчики **ТОРЕ 41** и **ТОРЕ 42** предназначены для замера температуры жидких веществ, главным образом в качестве парных датчиков для теплосчетчиков. Измерительные датчики изготовлены на базе платинового резистора Pt100 либо Pt500. Датчики поставляются парами. Датчики могут монтироваться в штекере: тройника, клапана или корпуса из преобразователя компактного теплосчетчика типа: Elf, CQM-III-K и SHARKY 473 (DN15 и 20).

Датчики **TOP 1068** предназначены для замера температуры жидких веществ, главным образом в качестве парных датчиков для теплосчетчиков. Измерительные датчики изготовлены на базе платинового резистора Pt100 либо Pt500. Датчики поставляются парами. Каждая пара датчиков оборудована внешней защитой из латуни M63 либо стали 1H18N9T. Применяются для теплосчетчиков с измерительными устройствами типа: LQM-iii, LEC 5 и FAUN.

Таблица 25. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Тип		ТОРЕ 41	ТОРЕ 42	
Резистентные кабельные датчики температуры				
Диапазон температур	°С	0...150	0...105	0...150
Диапазон разницы температур	°С	3...150	3...105	3...150
Резистор замеров	–	Pt100 либо Pt500		
Мак рабочее давление	МПа	1,6	1,6	1,6
Длина погружения	мм	28	28	42...160
Материал кожуха датчика	–	1H18N9T	1H18N9T	M63
Материал монтажного кожуха	–	–	–	M63 либо 1H18N9T
Провод	–	Прямой, канат	спиральный	Прямой, канат
Изоляция проводов	–	силикон	полиуретан	силикон
Длина проводов	Pt100	1...3 м, со 0,5 м*	2 м	1...3 м, со 0,5 м**
	Pt500	1...15 м, со 1 м*	2 м	1...15 м, со 1 м**
Подтверждение	–	GUM, MID	GUM, MID	GUM, MID
	–	в тройниках	в тройниках	В монтажных кожухах

Монтаж

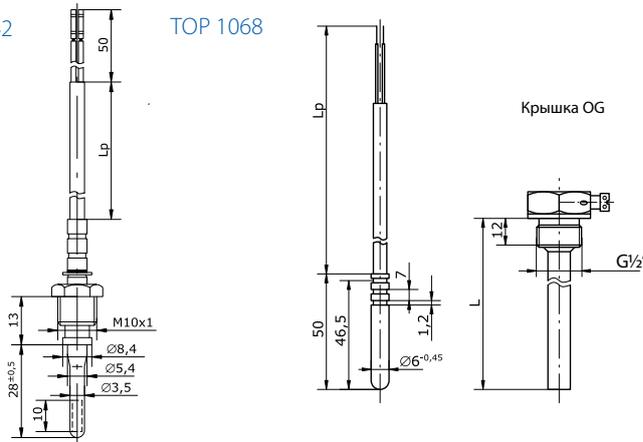
*) Стандартно 2 м

***) Стандартно 3 м

РАЗМЕРЫ ДАТЧИКОВ ТЕМПЕРАТУРЫ

ТОРЕ 41 / ТОРЕ 42

TOP 1068



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(77172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: apt@nt-rt.ru

www.apator.nt-rt.ru