

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
Астана +7(7172)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: srp@nt-rt.ru

www.staroruspribor.nt-rt.ru

Первичный преобразователь:

ПУ – Т(С)

Применение

Преобразователи ультразвуковые ПУ-Т(С) предназначены для преобразования электрического сигнала в акустический и наоборот при его использовании в импульсных ультразвуковых расходомерах типа «Расход», UFM, СТ-1 и др. Поставляются в подобранных парах и имеют исполнения: Т — с титановым протектором; С — с протектором из нержавеющей стали. Преобразователи обеспечивают измерение расхода жидкостей в трубах диаметром 25...1800 мм.

Технические данные

Основные технические характеристики преобразователей приведены в таблице:

Резонансная частота, МГц	1,5
Удельная чувствительность, мВ/В	2,5
Диапазон рабочего давления, МПа	0,1,2,5
Диапазон измерения расхода*, м ³ /ч	0,03.100
Диапазон рабочих температур, °С	-40...+160
Электрическая емкость, нФ	3,2
Сопротивление изоляции, Ом	4×10 ⁷

Примечание

* в зависимости от первичного преобразователя.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
Астана +7(7172)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: srp@nt-rt.ru