

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

Сигнализатор обледенения: СО – 1



Применение

Сигнализаторы предназначены для непрерывного автоматического контроля факта наличия обледенения на всасывающих патрубках газотурбинных установок (ГТУ) в системах защиты в газовой, химической, нефтяной и других отраслях промышленности.
Сигнализаторы устанавливаются в воздушном потоке, имеющем скорость от 10 до 150 м/с.

Технические данные

Температура окружающей среды: от -55 до $+50^{\circ}\text{C}$.
Температура обдуваемого воздуха, при которой появляется сигнал «Обледенение»: от 0 до -25°C .
Минимальная влажность воздуха, при которой срабатывает сигнал «Обледенение»: $0,1 \text{ г/м}^3$.
Время появления сигнала «Обледенение» при скачкообразном изменении влажности воздуха: $\leq 20 \text{ с}$.
Питание от источника постоянного тока напряжением: $\pm 15 \text{ В} \pm 5\%$.
Потребляемая мощность: $\leq 1,5 \text{ Вт}$.
Выходной сигнал: замыкание контактов реле.
Масса сигнализатора: не более 2,5 кг.
Габаритные размеры сигнализатора: не более $300 \times 150 \times 110 \text{ мм}$.
Средняя наработка на отказ: не менее 2000 ч.
Средний срок службы: не менее 10 лет.

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