



НАЗНАЧЕНИЕ

Измерение температуры масла гидромеханической передачи.

ОСНОВНЫЕ  
ПАРАМЕТРЫ

Характеристика чувствительного элемента	Ni 1000
Диапазон измеряемых температур, °C	от -50 до +150
Сопротивление при 0 °C, Ом	1000
Максимальный измерительный ток, mA	3
Степень защиты	IP67
Способ монтажа – резьбовое соединение	M14×1,5
Коннекторный разъем	AMP 106462-1
Габаритные размеры: длина × диаметр, мм	57,5×21
Масса, кг	0,035

УСЛОВИЯ  
ПРИМЕНЕНИЯ

- ▶ Температура окружающей среды: от минус 50 °C до плюс 150 °C.
- ▶ Вид климатического исполнения: О1 по ГОСТ-15150.
- ▶ Устойчив к вибрациям в диапазоне 50 – 2000 Гц с максимальным ускорением 200 м/с<sup>2</sup> и к ударным нагрузкам с максимальным ускорением 400 м/с<sup>2</sup> для изделий, устанавливаемых на двигателе по ГОСТ Р 50905.
- ▶ Нарботка на отказ: не менее 12 000 ч; срок службы 10 лет.

РАЗРАБОТЧИК

**ОАО “ИЗМЕРИТЕЛЬ”**

211440, г. Новополоцк, ул. Молодежная, 166, Беларусь

Тел. (+375-214) 32-28-11; Факс (+375-214) 32-02-55

E-mail: office@izmeritel.org