Рабочие условия применения:

Относительная влажность от 5 до 95% при 35 °C

Атмосферное давлениеот 66,0 до 106,7 кПа

Синусоидальные вибрации частотой 10-55 Гц, с амплитудой смещенияне более 0,15 мм

Температура транспортированияот минус 40 до плюс 55 °C

Средняя наработка на отказ140 000 часов

Наименование характеристикиЗначение

Кол-во каналов аналогового ввода8

Напряжение питания24 (9 - 30) В

Ток потребления при напряжении питания 24Вне более 80 мА

Основная приведенная допускаемая погрешность0,25 %

Дополнительная приведенная допускаемая погрешность на 10 °C0,1 %

Входное сопротивление для режимов:

· 0 - 10 V

· 0 - 5 мА

· 0 - 20мА

100 кОм

400 Ом

100 Ом

Предельные уровни сигналов:

· 0 - 10 V

· 0 - 5 мА

· 0 - 20 мА

± 150 В

13 мА

50 мА

Диапазон рабочих температур окружающего воздухаот -40 до +70 °C

Масса0,45 кг