



aerospace  
climate control  
electromechanical  
filtration  
fluid & gas handling  
hydraulics  
pneumatics  
process control  
sealing & shielding



# ATS90 Датчики

Каталог HY33-2362/RU



ENGINEERING YOUR SUCCESS.



**Общие сведения**

Масса	1,23 кг
Температурный диапазон	-35 °C до 85 °C
Срок службы	10 млн циклов
Рабочий угол	±10° по каждой оси
Гистерезис	<1,0%
Линейность	±0,5% шкалы

**Механические характеристики**

Монтаж	3-опорный кронштейн
Соединитель	Deutsch DTM

**Электрические характеристики**

Напряжение питания	12 В пост. тока, номинальное
Ток питания	Макс. 100 мА
Выходной диапазон	0,5 - 4,5 В пост. тока
Выходной ток	Макс. 5 мА на каждом выходе

**Номер детали для заказа**

ATS90	01716
-------	-------

**Защита окружающей среды****Электромагнитные помехи**

ISO 11452-2	150 В/м
-------------	---------

**Устойчивость к электростатическим разрядам**

EN 61000-4-2	3 кВ
--------------	------

**Механические характеристики**

Удары	падение с высоты 1 м
Вибрация	10 Гс

**Климатические характеристики**

Герметизация (электроника)	IP67
-------------------------------	------

**Устойчивость к химическим факторам**

Жидкости (сопротивление)	стандартные автомобильные
--------------------------	------------------------------

