Индуктивные датчики TURCK

специальные исполнения

постоянный ток

DSU35TC

3-х-проводные на постоянный ток Сдвоенные датчики для установки на приводе запорной арматуры

с клеммами **⊘** ≤ 2,5 мм²

подключение цепей управления вентилями через клеммную колодку датчика

Общие характеристики

Напряжение питания U_в 10...65 VDC

Остаточн. пульсация W_{SS} 10 %

Защита от

переполюсовки питания да 200 мА Ток нагрузки I_e $I_e + 20 \text{ MA}$ Порог защиты от К.З. Ток холостого хода I_0 ≤ 15 mA 3 ... 15 % Гистерезис Погрешность повторения < 2 % Степень защиты **IP 67**

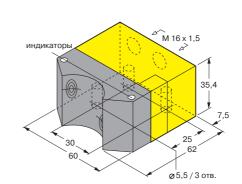
Диапазон рабочих

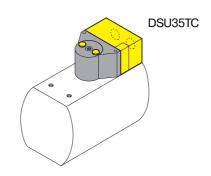
температур - 25...+ 70 °C

Температурный дрейф < ± 10 %

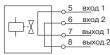
Индикация

состояния выходов да





выход датчика 1 4 выход датчика 2



Способ монтажа зависит от типа приводного устройства, в частности - от координат монтажных отверстий и от диаметра / длины поворотной цапфы. Монтажные эскизы и описание монтажных комплектов см. на стр. 17-18

клеммы 58 - для подключения цепей управления вентилями через клеммную колодку датчика	Идент. №	Установка В запо	Расстояние петапод (ми)	л тереключения Материал корпуса: (Р) пластмас _{сэ}	частота коммутации [кҐц]	Тип выхода	
Ni4-DSU35TC-2AP4X2	15 699 02	N	4	Р	0,05	pnp	