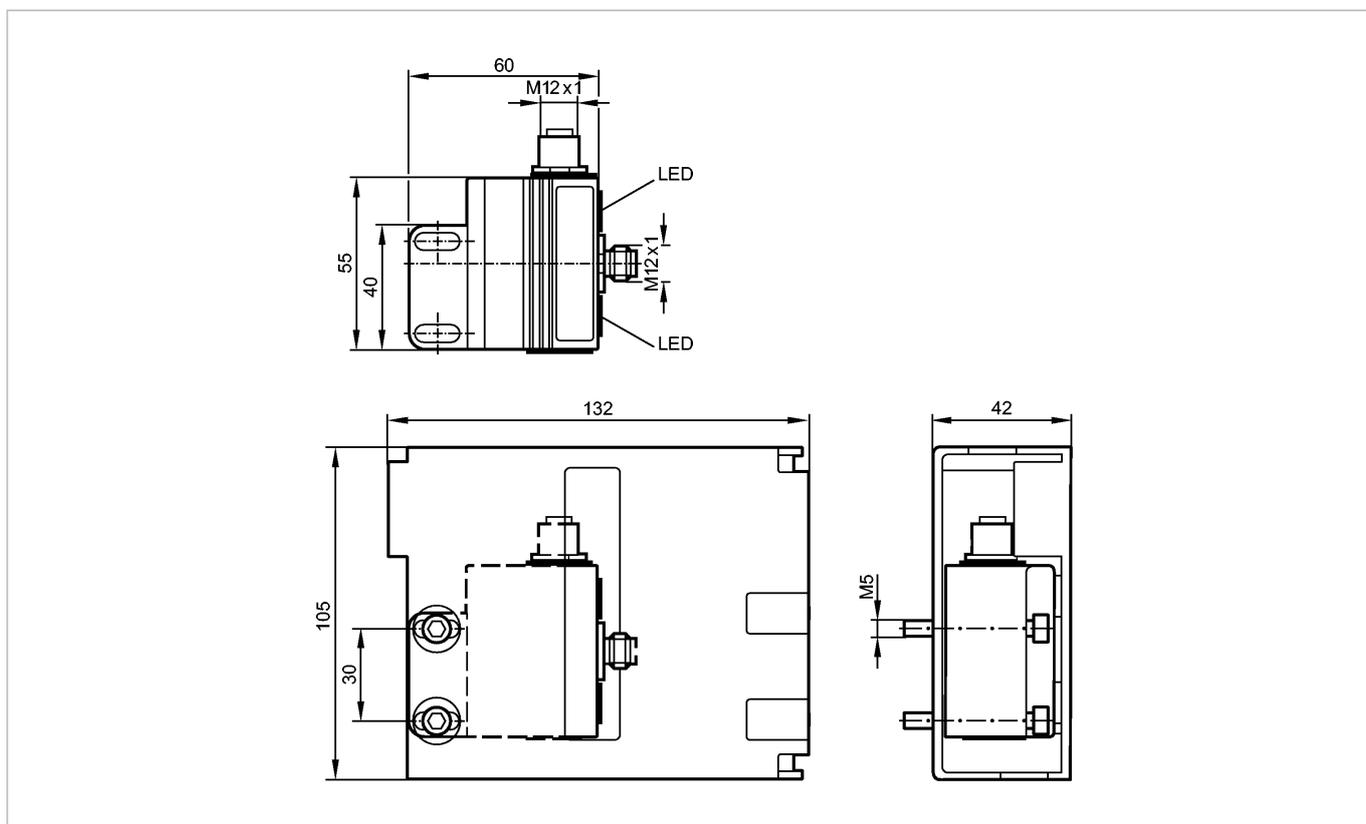


AC326A

DUAL SENSOR T5 2SI 1DO T/3G

Индуктивные датчики для клапанов



Made in Germany

Характеристики

Сдвоенный датчик для исполнительных устройств с обратной связью

Электрический разъём

2 встроенных индуктивных датчика

Версия 2.1 с расширенным режимом адресации

Сертификат АTEX

группа II, категория 3G

Расстояние срабатывания: 4mm

Электронные данные

Электрическое исполнение	2 входа / 1 выход
Рабочее напряжение [V]	26,5...31,6 DC
Потребление тока [mA]	< 160
Класс защиты	III

Входы

цифровой	
Питание датчика	AS-i
Диапазон питающих напряжений[V]	20...30 DC
Защита от короткого замыкания	нет

Выходы

цифровой	
Выход	Транзистор PNP
Макс. допустимая токовая нагрузка на каждый выход [mA]	100
Гальваническая развязка	нет
Встроенный "Watchdog"	да

AC326A

DUAL SENSOR T5 2SI 1DO T/3G

Индуктивные датчики для клапанов

Защита от короткого замыкания	да
-------------------------------	----

Диапазон измерения / настройки

дистанция от инициатора [mm]	тип. 1,0
Расстояние срабатывания [mm]	4

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-10...50
Степень защиты	IP 67

Испытания / одобрения

Маркировка прибора	Ⓔ II 3G Ex nA IIC T6 Gc X *)
Электромагнитная совместимость	EN 50295
MTTF [лет]	310

AS-i классификация

AS-i версия	2.1
Расширенный режим адресации	да
AS-i профиль	S-7.A.E
Конфигурация входов/выходов [Hex]	7
Идентификационный код [Hex]	A.E

Механические данные

Материал	корпус: PBT (полибутилентерефталат) оранжевый; крышка: PC чёрный; штекер / гнездо, нерж. сталь; Защитный кожух: нерж. сталь
Вес [kg]	0,77

Дисплей / Элементы управления

Рабочий режим LED	зелёный
Ошибка LED	красный
Функции дисплея LED	желтый

электрическое подключение

Электрическое подсоединение	Разъём M12
-----------------------------	------------

Назначение жил кабеля при подключении

	<p>электрическое подключение</p> <p>1: AS-i+</p> <p>3: AS-i -</p> <p>Выходы</p> <p>3: внешнее напряжение -</p> <p>4: релейный выход +</p> <p>1, 2, 5: не используется</p>
--	---

Принадлежности

Принадлежности (входят в комплект)	Защитный кожух; Монтажная пластина; 2 винта с внутренним шестигранником M5 x 35
------------------------------------	---

Примечания

Примечания	*) только в сочетании с защитным кожухом
Упаковочная величина [штука]	1