



Индуктивные датчики Серия 30 - NAMUR

Исполнение M18 x 1

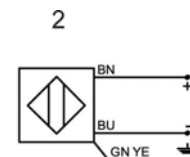
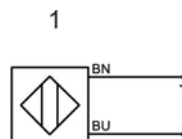
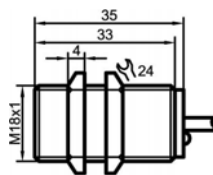
- $\text{Ex II 2 G EEx ia IIC T1-T6}$
- $\text{Ex II 1 D IP67 T 101 }^{\circ}\text{C}$
- Для установки во взрывоопасных зонах
- Материал корпуса: Ms
- Установка заподлицо
- Расстояние срабатывания 5 мм

Допуски: DMT 01 ATEX E 157
DMT 03 ATEX E 048



Технические данные

Расст. срабатывания S_n [мм] / установка заподлицо	5 / да	
Электрическое исполнение	2-х проводное, DC	3-х проводное, DC
Вид выхода	NAMUR DIN 60947-5-6	
Тип	IAS-30-A13-N	IAS-30-A13-N-StEx
Применение/маркировка	Ex II 2 G EEx ia IIC T1-T6	
		Ex II 1 D IP67 T 101 $^{\circ}\text{C}$
Арт. №	300 300	IA 0092
Схема подключения №	1	2
Напряжение питания (U_B)	$U_i = 15$ В пост. тока	
Потребляемый ток, активная зона свободна	Тип. > 2 мА	
Потребляемый ток, активная зона занята объектом	Тип. < 1,5 мА	
Собственная индуктивность (L)	2 мГн	
Собственная емкость (C)	250 нФ	
Макс. уровень остаточных пульсаций	5%	
Частота переключения макс.	1,5 кГц	
Допустимая температура окружающей среды	-25...+70 $^{\circ}\text{C}$	-20...+90 $^{\circ}\text{C}$
Светодиодный индикатор	Желтый	
Вид защиты IEC 529	IP67	
Кабель	2м, 2 x 0,34 мм ²	2м, 3 x 0,34 мм ²
Материал корпуса	Ms	
Материал активной поверхности	PA	PTFE
Материал хвостовой части	PA	PC





Индуктивные датчики Серия 30 - NAMUR

Исполнение M18 x 1

- Ex II 2 G EEx ia IIC T1-T6
- Ex II 1 D IP67 T 101 °C
- Для установки во взрывоопасных зонах
- Материал корпуса: Ms
- Установка не заподлицо
- Расстояние срабатывания 8 мм

Допуски: DMT 01 ATEX E 157
DMT 03 ATEX E 048



Технические данные

Расст. срабатывания S_n [мм] / установка заподлицо	8 / нет	
Электрическое исполнение	2-х проводное, DC	3-х проводное, DC
Вид выхода	NAMUR DIN 60947-5-6	
Тип	IAS-30-A23-N	IAS-30-A23-N-StEx
Применение/маркировка	Ex II 2 G EEx ia IIC T1-T6	
		Ex II 1 D IP67 T 101 °C
Арт. №	300 400	IA 0094
Схема подключения №	1	2
Напряжение питания (U_B)	$U_i = 15$ В пост. тока	
Потребляемый ток, активная зона свободна	Тип. > 2 мА	
Потребляемый ток, активная зона занята объектом	Тип. < 1,5 мА	
Собственная индуктивность (L)	2 мГн	
Собственная емкость (C)	250 нФ	
Макс. уровень остаточных пульсаций	5%	
Частота переключения макс.	1,5 кГц	
Допустимая температура окружающей среды	-25...+70 °C	-20...+90 °C
Светодиодный индикатор	Желтый	
Вид защиты IEC 529	IP67	
Кабель	2м, 2 x 0,34 мм ²	2м, 3 x 0,34 мм ²
Материал корпуса	Ms	
Материал активной поверхности	PA	PTFE
Материал хвостовой части	PA	PC

