

NF5024



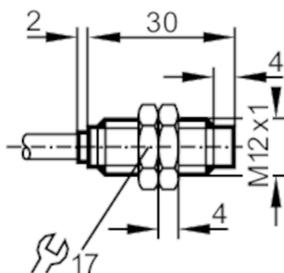
Индуктивный датчик NAMUR

IFA2004-N/Sonderkabel

Артикул недоступен - архивная позиция

Альтернативная продукция: NF5008

При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!



Характеристики

Функция выходного сигнала	NC
Диапазон срабатывания [mm]	4
Корпус	Резьбовой корпус
Размеры [mm]	M12 x 1 / L = 30

Электронные данные

Подключение к усилителю коммутационного сигнала	да
Коммутирующие усилители	подключение к коммутирующим усилителям NV0100, NV0200 и другим сертифицированным коммутирующим усилителям с максимальными значениями: U = 15 V / I = 50 mA / P = 180 mW
Номинальное напряжение DC [V]	8,2; (1kΩ)
Напряжение питания DC [V]	5...25
Потребление тока [mA]	< 1; (отключено; проводящий: > 2,1)

Выходы

Функция выходного сигнала	NC
Макс. устойчивость кабеля [Ω]	50
Частота переключения DC [Hz]	400

Диапазон контроля

Диапазон срабатывания [mm]	4
----------------------------	---

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-20...70
Степень защиты	IP 67

Испытания / одобрения

Устойчивость к ударам/вибрации	30 g (11 ms) / 10-55 Hz (1 mm)
--------------------------------	--------------------------------

Классификация безопасности

Макс. внутренняя емкость [nF]	230
-------------------------------	-----

NF5024



Индуктивный датчик NAMUR

IFA2004-N/Sonderkabel

Макс. внутренняя индуктивность	[μH]	120
--------------------------------	------	-----

Механические данные

Корпус		Резьбовой корпус
Монтаж		незаподлицо
Размеры	[mm]	M12 x 1 / L = 30
Обозначение резьбы		M12 x 1
Материал		латунь никелированн.; PBT (полибутилтерефталат)

Принадлежности

Комплект поставки		крепежные гайки: 2
-------------------	--	--------------------

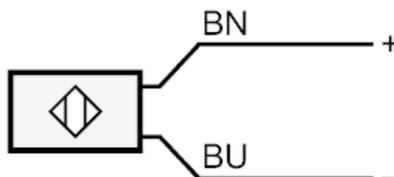
Примечания

Упаковочная величина		1 шт.
----------------------	--	-------

электрическое подключение

Кабель: 2 м, PUR (полиуретан); 2 x 0,14 mm²

Соединение



BN = Цвета жил :
коричневый
BU = синий