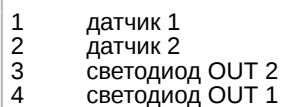


INE3004DBPKG/PLUG M12/SOCKET M12





Индуктивный датчик

INE3004DBPKG/PLUG M12/SOCKET M12

Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	100
Частота переключения DC	[Hz]	500
Защита от короткого замыкания		да
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый
Защита от перегрузок по току		да
Управление клапаном		24 (< 20 W)

Диапазон контроля

Диапазон срабатывания	[mm]	4
Реальное расстояние срабатывания Sr	[mm]	4 ± 10 %
Рабочее расстояние срабатывания	[mm]	0...3,25

Точность/ погрешность

Поправочный коэффициент		сталь: 1 / нерж.сталь: 0,7 / латунь: 0,5 / алюминий: 0,4 / медь: 0,3
Гистерезис	[% от Sr]	1...15
Смещение точки переключения	[% от Sr]	-10...10

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды	[°C]	-25...80
Степень защиты		IP 67

Испытания / одобрения

ЭМС	EN 60947-5-2	
	EN 55011	класс B

Механические данные

Вес	[g]	205,5
Корпус		Прямоугольный
Монтаж		незаподлицо
Размеры	[mm]	33 x 60 x 92
Материал		корпус: ПА (полиамид); винты: нерж.сталь; Шайба: нерж.сталь
Момент затяжки	[Nm]	1,8; (Крепежный винт)

Дисплеи / Элементы управления

Дисплей	Состояние выхода	2 x светодиод, жёлтый
---------	------------------	-----------------------

Принадлежности

Комплект поставки	Шайбы: 2
	винт с цилиндрической головкой: 2 x M5 x 18

Примечания

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

Индуктивный датчик

INE3004DBPKG/PLUG M12/SOCKET M12

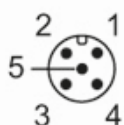
электрическое подключение - Разъём

Разъём: 1 x M12; кодировка: A



электрическое подключение - разъем

Разъём: 1 x M12; кодировка: A



Соединение

