

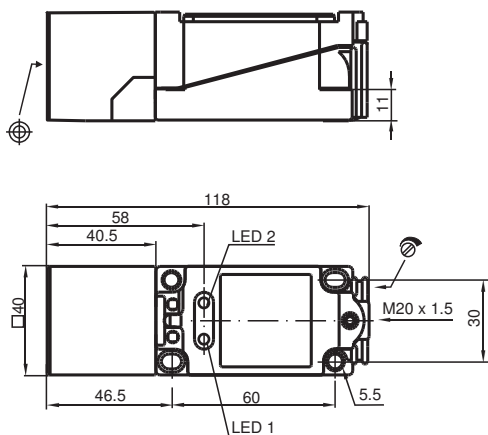


Индуктивный ограничитель максимальной частоты вращения NJ15+U1+DW1-100

- Предельный регулятор оборотов
- 15 мм, монтаж заподлицо
- Переходное время при пуске = ок. 30 с
- до 100 Гц



Размеры



Технические данные

Общие данные

Функция переключателя		Нормально открытый (н.о.)
Вид выхода		PNP
Рабочая полоса частот		10 ... 100 Hz , регулируемый
Интервал переключений	s_n	15 mm
Монтаж		монтаж заподлицо
Выходная полярность		пост. ток
Гарантированный интервал переключений	s_a	0 ... 12,15 mm
Коэффициент восстановления r_{AI}		0,4
Коэффициент восстановления r_{Cu}		0,3
Коэффициент восстановления $r_{1.4301}$		0,85
Тип выхода		3-проводной

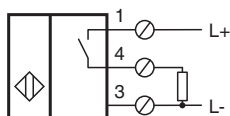
Параметры

Рабочее напряжение	U_B	15 ... 60 V пост. ток
--------------------	-------	-----------------------

Технические данные

Защита от неправильной полярности подключения		защита от неправильной полярности подключения
Защита от короткого замыкания		тактирующий
Падение напряжения	U_d	$\leq 2 \text{ V}$
Рабочий ток	I_L	0 ... 100 mA
Ток холостого хода	I_0	$\leq 25 \text{ mA}$
Индикация переключения		LED 1: желтый
Индикатор затухания		LED 2: желтый
Параметры функциональной безопасности		
MTTF _d		820 a
Срок использования (T _M)		20 a
Степень диагностического покрытия (DC)		0 %
Соответствие стандартам и директивам		
Соответствие стандартам		
Стандарты		EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
Лицензии и сертификаты		
Разрешение по нормам UL		cULus Listed, General Purpose
Разрешение CSA		cCSAus Listed, General Purpose
Разрешение CCC		Сертифицировано China Compulsory Certification (CCC)
Окружающие условия		
Температура окружающей среды		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Механические данные		
Тип подключения		Резьбовые клеммы
Информация о подключении		На одно клеммное соединение может устанавливаться не более двух проводников с одинаковым сечением! момент затяжки 1,2 Нм + 10%
Поперечное сечение проводника		до 2,5 мм ²
Минимальное поперечное сечение		без обжимной концевой втулки 0,5 мм ² , с с концевыми муфтами жил 0,34 мм ²
Максимальное поперечное сечение		без обжимной концевой втулки 2,5 мм ² , с с концевыми муфтами жил 1,5 мм ²
Материал корпуса		ПБТ
Торцевая поверхность		ПБТ
Тип защиты		IP67

Разъем



Принадлежности

	MH 04-2681F	
	V1-M20-80	