



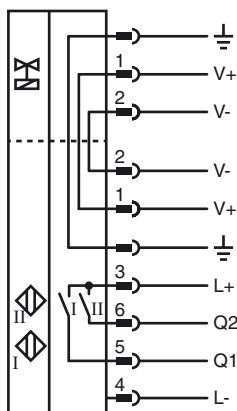
Код для заказа

NBN3-F31-E8-K-K-Y226456

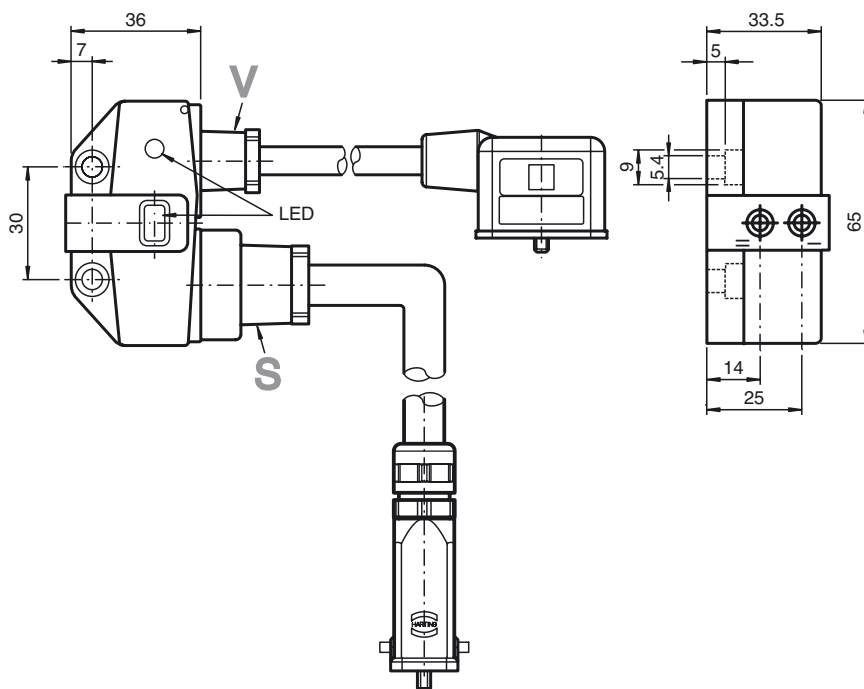
Характеристики

- Непосредственный монтаж на стандартном приводе
- Компактный и устойчивый корпус
- Постоянная юстировка
- Выполнены требования директивы ЕС о машинном оборудовании

Подключение



Размеры



Технические данные

Общие данные

Функция переключающих элементов	Тип PNP	Двойной нормально-разомкнутый контакт
Интервал переключений	s_n	3 мм
Монтаж		монтаж заподлицо
Выходная полярность		пост. ток
Гарантированный интервал переключений		0 ... 2,43 мм
Коэффициент восстановления r_{Al}	s_a	0,5
Коэффициент восстановления r_{Cu}		0,4
Коэффициент восстановления $r_{1,4305}$		1
Понижающий коэффициент r_{St37}		1,2

Параметры

Рабочее напряжение	U_B	10 ... 30 В
Частота переключений	f	0 ... 500 Гц
Гистерезис	H	обычно. 5 %
Защита от неправильной полярности подключения		вся проводка
Защита от короткого замыкания		тактирующий
Падение напряжения	U_d	≤ 3 В
Рабочий ток	I_L	0 ... 100 мА
Остаточный ток	I_r	0 ... 0,5 мА обычно. 0,1 мА при 25 °С
Ток холостого хода	I_0	≤ 25 мА
Индикатор рабочего напряжения		светодиод, зеленый
Индикация переключения		светодиод, желтый
Индикатор состояния клапана		светодиод, желтый

Окружающие условия

Окружающая температура		-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
------------------------	--	--------------------------------

Механические данные

Подключение (со стороны системы)		300 мм Кабель в оболочке PUR: Штекер Harting , Тип HAN 3A-gg Количество полюсов, 6+PE Резьбовое соединение Pflitsch, blue globe
Сечение жилы (со стороны системы)		0,5 мм ²
Подключение (со стороны клапана)		400 мм Кабель в оболочке PUR: Штекерный разъем клапана, DIN EN 175301-803 , Количество полюсов, 2+PE
Сечение жилы (со стороны клапана)		0,75 мм ²
Материал корпуса		ПБТ
Торцевая поверхность		ПБТ
Тип защиты		IP67

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		Для устройств с максимальным рабочим напряжением ≤ 36 В не требуется допуск, поэтому для них не предусмотрен идентификатор CCC.

Дата публикации: 2011-12-05 14:47 Дата издания: 2011-12-05 226456_us.xml