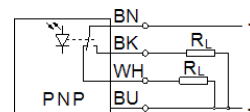
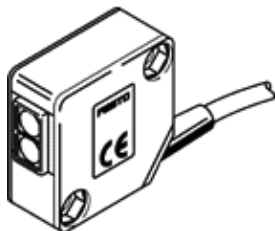


# Датчик положения оптический SOEG-L-Q30-P-A-K-2L

№ изделия: 165326  
Продукт будет снят с производства

FESTO

Снимаемый с производства тип. Доступен до 2020 года. Для поиска альтернативных продуктов используйте Support Portal.



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Соответствует стандарту	EN 60947-5-2
Авторизация	RCM Mark с UL us - Listed (OL)
Обозначение CE (см. заявление о соответствии)	в соответствии с директивой EU по электромагнитной совместимости EMC
Замечания по материалу	Не содержит медь и PTFE
Метод измерения	Оптоволоконный блок
Тип освещения	красный
Рабочий диапазон	0 ... 120 mm
Температура окружающей среды	-25 ... 55 °C
Выход переключателя	PNP
Функция переключающего элемента	Антивалентный
Макс. частота переключения	1.000 Hz
Макс. выходной ток	200 mA
Падение напряжения	2 V
Защита от короткого замыкания	Пульсирующий
Диапазон рабочего напряжения DC	10 ... 30 V
Остаточная пульсация	20 %
Холостой ток	25 mA
Защищен от смены полярности	для всех электрических соединений
Электрическое подключение	Кабель 4-жильный
Длина кабеля	2,5 m
Материал оплетки кабеля	TPE-U(PUR)
Размер	30x30x15 mm
Тип крепления	со сквозным отверстием
Вес продукта	88 g
Материал корпуса	PBT с армированием
Рабочий режим дисплея	Жёлтый светодиод
Резервный рабочий дисплей	Зеленый светодиод
Опции настройки	Потенциометр
Верхний предел диапазона настройки	100 ... 400 mm
Диапазон задания верхнего лимита зависит от оптоволокна	100 mm для SOEZ-LLG-RT-0,5-M6 120 mm для SOEZ-LLK-RT-2,0-M6 280 mm для SOEZ-LLG-SE-0,5-M4 400 mm для SOEZ-LLK-SE-2,0-M4
Температура окружающей среды	-5 ... 55 °C
Класс защиты	IP65
Классификация сопротивления коррозии CRC	2 - Средняя стойкость к коррозии