



## KQ6004

KQ-3120NFPKG/2T/0,04M/AS

Емкостные датчики

Способ передачи	COM1 (4,8 kBaud)
IO-Link проверка	1.1
Стандарт SDCI	IEC 61131-9 CDV
IO-Link-Device ID	371d / 000173h
Профили	Smart Sensor
SIO режим	да
Аналоговые рабочие данные	нет
Миним.время рабочего цикла [ms]	100,8

### Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-25...80
Степень защиты	IP 65 / IP 67

### Испытания / одобрения

Электромагнитная совместимость	EN 61000-4-2 ESD:	8 kV AD
	EN 61000-4-3 ВЧ излучение:	10 V/m
	EN 61000-4-4 Всплеск:	2 kV
	EN 61000-4-6 ВЧ проводимость:	3 V
	EN 55011:	класс B
Ударопрочность	EN 60068-2-27:	30 g 6 Schocks / 11 ms Halbsinus (x,y,z)
	EN 60068-2-6:	(10...55 Hz) / 1 мм амплитуда, период колебаний 5 мин., 30 мин. в зависимости от оси при резонансе или 55 Гц
Вибропрочность		
MTTF [лет]		725

### Механические данные

Тип монтажа	незаподлицо
Материал	корпус: PBT (полибутилентерефталат) (упрочнение стекловолокном); Кнопки: TPE-U; крышка: PC (упрочнение стекловолокном)
Вес [kg]	0,025

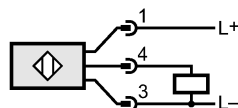
### Дисплей / Элементы управления

Индикация состояния выхода LED	желтый
--------------------------------	--------

### электрическое подключение

Электрическое подсоединение	Кабель PVC (поливинилхлорид) / 0,04 м; с разъёмом M8
-----------------------------	--

### Назначение жил кабеля при подключении



4: OUT / IO-Link

### Примечания

Упаковочная величина [штука]	1
------------------------------	---