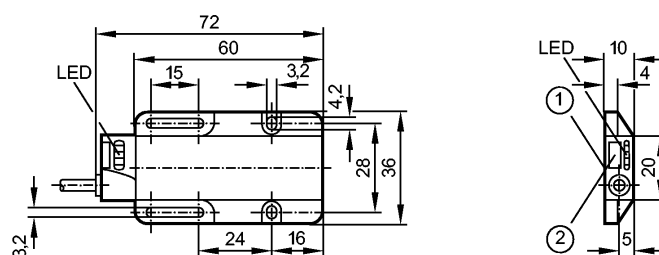


более недоступно - архивная позиция

Снят с производства, замена: KQ5002

При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!



1: Чувствительная поверхность датчика

2: Обучающий элемент (Teach-In)

Made in Germany



Характеристики

Датчик уровня

Прямоугольный корпус, пластмасса

Кабель с разъёмом

регулируемый; [nf] незаподлицо

Область применения

Применение для сухих сыпучих веществ и жидкостей (обнаружение через стенку резервуара)

Электронные данные

Электрическое исполнение	DC NPN
Рабочее напряжение [V]	10...36 DC
Потребление тока [mA]	< 30
Класс защиты	II
Защита от переполюсовки	нет

Выходы

Выход	NC
Падение напряжения [V]	тип. 0,2
Номинальный ток [mA]	50
Защита от короткого замыкания	нет
Защита от перегрузок по току	нет
Частота переключения [Hz]	5

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	0...70
Степень защиты	IP 67

Испытания / одобрения

Электромагнитная совместимость	EN 60947-5-2
--------------------------------	--------------

Механические данные

Тип монтажа	незаподлицо
Материал	PBT (полибутилентерефталат); PC
Вес [kg]	0,058

Дисплеи / Элементы управления

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

KN5108

KNQ01NUKBNOG/0,5M AMP

Емкостные датчики

Рабочий режим	LED	зелёный
Функции дисплея	LED	красный

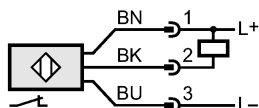
электрическое подключение

Электрическое подсоединение	Кабель PUR (полиуретан) / 0,5 m; с разъемом AMP
-----------------------------	---

Назначение жил кабеля при подключении

Цвета жил

BK	чёрный
BN	коричневый
BU	синий



Принадлежности

Принадлежности (входят в комплект)	отвертка
------------------------------------	----------

Примечания

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

ifm electronic gmbh • Адрес : Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU — KN5108 — 01.08.2008

более недоступно - архивная позиция

Снят с производства, замена: KQ5002

При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!