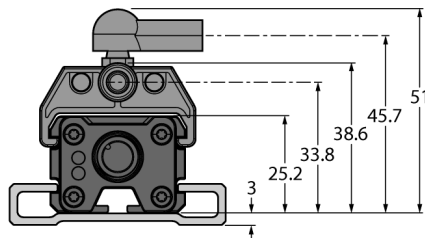
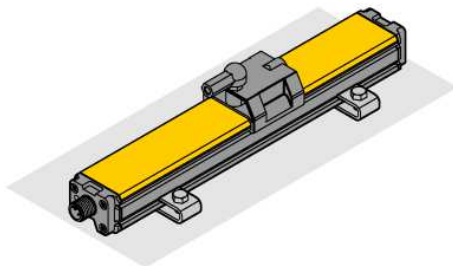


Индуктивный датчик линейного перемещения LI700P0-Q25LM0-LIU5X3-H1151

TURCK

Industrial
Automation

Инструкция по монтажу / Описание



Множество монтажных аксессуаров обеспечивает гибкость установки. Благодаря принципу измерения, который основан на коммутации колебательного контура, датчик имеет иммунитет к намагниченным металлическим частям и другим помехам.

Светодиод отображает статус:

Зеленый:

Корректное питание датчика

Светодиоды отображают измерительный диапазон

Зеленый:

Позиционирующий элемент в диапазоне измерения

Желтый:

Позиционирующий элемент в диапазоне измерения, низкий уровень сигнала (например, дистанция слишком велика)

Желтый мигающий:

Позиционирующий элемент вне диапазона чувствительности

Светодиод не горит:

Позиционирующий элемент вне программируемого измерительного диапазона (только для обучаемых моделей)

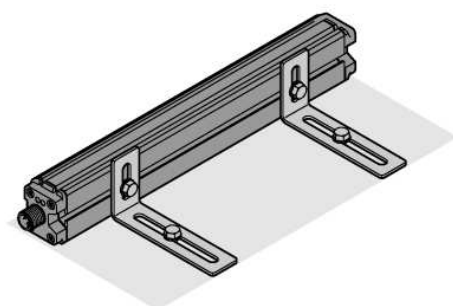
Обучение

Начало и конец диапазона измерения настраиваются нажатием кнопки на обучающем адаптере. Кроме этого есть возможность инверсии выходного сигнала.

Соедините конт. 5 и 1 на 10 с = заводские настройки
Соедините конт. 5 и 3 на 10 с = заводские настройки инверсия

Соедините конт. 5 и 3 на 2 с = установка стартового значения диапазона измерения

Соедините конт. 5 и 1 на 2 с = установка конечного значения диапазона измерения

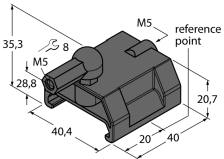
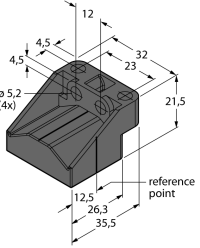
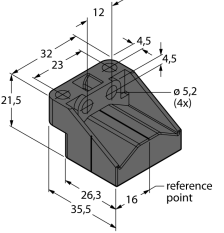
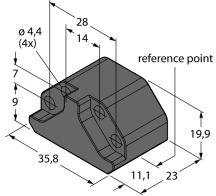
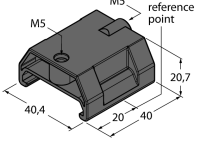


Индуктивный датчик линейного перемещения LI700P0-Q25LM0-LIU5X3-H1151

TURCK

Industrial
Automation

Аксессуары

Наименование	Идент. №	Чертеж с размерами
P1-Li-Q25L	6901041	<p>Направляемый позиционирующий элемент для Li-Q25L, встроен в направляющие датчика.</p> 
P2-Li-Q25L	6901042	<p>Плавающий позиционирующий элемент для Li-Q25L; номинальная дистанция до датчика 1,5 мм; спаривание с датчиком на дистанции до 5 мм или допустимый зазор до 4 мм.</p> 
P3-Li-Q25L	6901044	<p>Плавающий позиционирующий элемент для Li-Q25L; Для работы под углом 90°; Номинальная дистанция до датчика 1,5 мм; Спаривание с датчиком на дистанции до 5 мм; Допустимый зазор до 4 мм.</p> 
P6-Li-Q25L	6901069	<p>Плавающий позиционирующий элемент для Li-Q25L; Номинальная дистанция до датчика 1,5 мм; Спаривание с датчиком на дистанции до 5 мм; Допустимый зазор до 4 мм.</p> 
P7-Li-Q25L	6901087	<p>Направленный позиционный элемент для Li-Q25L без шарового сочленения</p> 

Индуктивный датчик линейного перемещения LI700P0-Q25LM0-LIU5X3-H1151

TURCK

Industrial
Automation

Аксессуары

Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
M1-Q25L	6901045	Монтажный башмак для датчиков линейного перемещения Q25L; материал: алюминий; 2 шт. на упаковку	
M2-Q25L	6901046	Монтажный башмак для датчиков линейного перемещения Q25L; материал: алюминий; 2 шт. на упаковку	
M4-Q25L	6901048	Монтажная клипса для датчиков линейного перемещения Q25L; материал: нерж. сталь; 2 шт. на упаковку	
MN-M4-Q25	6901025	Скользящий блок с резьбой M4 для профиля с обратной стороны Q25L; материал: оцинкованная сталь; 10 шт. в пакете	
AB-M5	6901057	Шарнир для позиционирующего элемента датчика Li-Q25L	

Индуктивный датчик линейного перемещения LI700P0-Q25LM0-LIU5X3-H1151

TURCK

Industrial
Automation

Аксессуары

Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
ABVA-M5	6901058	Осевое соединение для позиционирующего элемента, нерж. сталь	
RBVA-M5	6901059	Угловое соединение для позиционирующего элемента, нерж. сталь	
TX1-Q20L60	6967114	Обучающий адаптер для индуктивных датчиков линейного положения, угла поворота, ультразвуковых и емкостных датчиков	
RKS4.5T-2/TXL	6626373	Кабельный соединитель, розетка M12, прямая, 5-конт., длина кабеля: 2 м, материал оболочки: ПУР, черн.; сертификат cULus; возможны другие длины и материалы кабеля см. www.turck.com	