

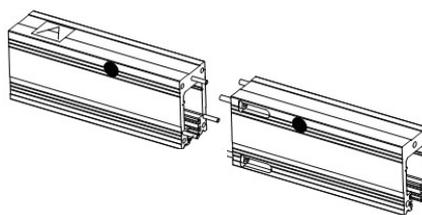
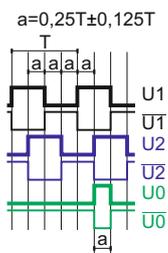
• Электрические данные

Исполнение

L23-F □ (TTL or HTL)

- | | |
|---|--|
| • Напряжение питания (U_p), В | +5±5%/ 65 мА;
+12±5%/ 65 мА |
| • Источник излучения | Светодиод |
| • Дискретность, мкм | 100, 50; 10; 5; 1; 0.5 (после учетверения в ЧПУ) |
| • Информационные сигналы | Два прямоугольных и их инверсные $U1/\overline{U1}$ и $U2/\overline{U2}$ |
| • Сигнал начала отсчёта | Один прямоугольный и его инверсный $U0/\overline{U0}$ |
| • Уровни сигналов при токе нагрузки 20 мА: | - низкий (логический "0") ≤ 0.5 В при $U_p=+5$ В
- высокий (логическая "1") ≥ 2.4 В при $U_p=+5$ В
- низкий (логический "0") ≤ 1.5 В при $U_p=+12$ В (HTL)
- высокий (логическая "1") $\geq (U_p-2)$ В при $U_p=+12$ В (HTL) |
| • Направление следования сигналов при перемещении головки слева направо | U_1 опережает U_2 |
| • Стандартная длина кабеля, м | 4 в металлорукаве, без разъёма |
| • Максимальная длина кабеля, м | 25 |

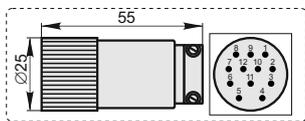
Примечание: Рекомендуется, чтобы при использовании кабеля-удлинителя сечение его провода электропитания было не менее 0,25 мм².



• Дополнительная комплектация

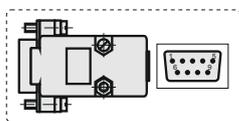
C12

Круглый 12-ти контактный разъём, совместимый с разъёмом фирмы "Heidenhain" (Германия)



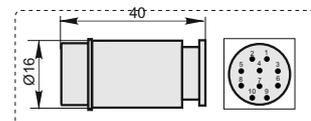
D9

Плоский 9-ти контактный разъём, совместимый с разъёмом персонального компьютера



PC10

Круглый 10-ти контактный разъём



• Форма заказа

L23 - X - XXX - X - XX - XX - X - XX / X

Дискретность: F05 - TTL 0,5 мкм F10 - TTL 1,0 мкм F50 - TTL 5,0 мкм F100 - TTL 10,0 мкм F500 - TTL 50,0 мкм F1000 - TTL 100,0 мкм	Длина измерения: 025 - 250 мм 050 - 500 мм ...-... 600 - 6000 мм 2000 - 20000 мм	Положение RI метки: N - без RI M - каждые 50 мм P - количество и положение RI по спец. заказу	Погрешность: 03 - ±3 мкм 05 - ±5 мкм 10 - ±10 мкм	Напряжение питания: 05V - 5В 12V - 12В	Сжатый воздух: 0 - без сжатого воздуха 1 - со сжатым воздухом	Длина кабеля: 01 - 1 м 02 - 2 м 03 - 3 м ...-	Тип разъёма: W - без разъёма C12 - круглый, 12 контактов D9 - плоский, 9 контактов PC10 - круглый, 10 контактов
---	---	--	--	--	---	---	---