

Счетчик EG/EB

Серия 542

Это компактный счётчик с панелью управления который предлагает Вам следующие преимущества:

- Контрольная панель с размерами DIN (96 x 48 мм).
- С I/O функцией управления для оценки допусков (3 или 5 шагов) или параллельной функцией вывода BCD.

Серия 542		
	542-016	542-093-2
Функции		
PRESET (предварительная установка)	●	●
Вывод данных Digimatic	●	●
Расчет суммы	●	●
Переключение направления отсчёта	●	●
Индикатор ошибки	●	●
Выход сигнала GO/±NG (3 или 5 шагов)	●	●
Измерение МАКС./МИН./Разница	●	●
Переключение мм/дюйм	●	●
Блокировка клавиш	●	●
Внешнее управление	●	●
Выход I/O	●	●
Аналоговый выход	●	●
Оценка допусков (3 или 5 шагов)	●	●
Ввод пределов допуска	●	●

Спецификация

Для 542-016	
Дисплей	Зеленый светодиодный дисплей, 6 разрядов, с символом (-), высота символа : 15 мм

542-093-2 имеет такие же технические характеристики, как и 542-092-2

Опциональные аксессуары

№	Описание
02ADB440	BCD-I/O-разъем для данных
02ADD930	Трехпроводной кабель для подачи питания через блок питания
02ZAA020	Сетевой кабель
Для 542-093-2	
02ADF180	10-канальное устройство
02ADN460	Блок питания
06ADV380D	Кабель прямого вывода USB (2 м)
02AZD790D	Соединительный кабель U-Wave
965014	Кабель Digimatic (2м)
936937	Кабель Digimatic (1м)



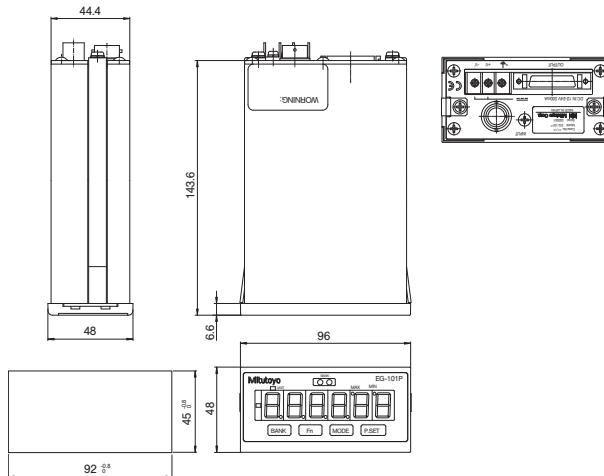
Подробности см. в документации на датчики линейных измерений



542-016



542-016



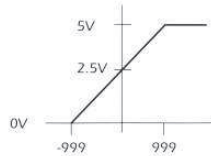
542-016 + 542-093-2

Для вывода данных можно использовать вход счетчика 542-093-2 (серии EB)

Спецификация :

- Выходное напряжение 2.5 В + [Вычисляемое значение x разрешение напряжения (25 мВ или 2.5 мВ)]
- Полная шкала : от 0 В до 5 В, точность указывается по всей шкале 5 В
- Точность : ± 5 % (от 0 В до 5 В) ± 0.5 % (2.5 В ± 200 мВ после установки зазора)
- Зарядное сопротивление : 300 кОм или больше

№	G мм	Разрешение (зависит от подключ. линейного измерителя)	Масса [г]
542-016	1	0,01 мм, 0,001 мм	400
542-093-2	1	0,01 мм, 0,001 мм	400



542-093-2



542-093-2