



<b>Электрические данные</b>		
Сопротивление	1/5/10	kOhm
Погрешность сопротивления	±20	%
Независимая линейность	±1	% от диапазона
Электрический путь	10	mm
Воспроизводимость	макс. 0.05	mm
Температурный коэффициент делителя напряжение	50	ppm/°C
Рекомендуемый рабочий ток в цепи ползунка	макс. 1	µA
Макс. допустимый ток в цепи ползунка при неисправности	10	mA
Нагрузка P	макс. 0.5	W/40°C
Мин. срок службы (электрический)	5 млн.	циклов
<b>Механические данные</b>		
Мин. срок службы (механический)	5 млн.	циклов
Рабочая температура	-25 ... +85	°C
Температура хранения	-25 ... +105	°C

## WL100

### Применение

- Медицинское оборудование

### Особенности

- Длительный срок службы
- Занимает минимум места
- Превосходный показатель линейности, по желанию - ±0.5%
- Отличное разрешение - менее 0.05mm

### Опции

- Погрешность сопротивления ±10%
- Независимая линейность ±0.5%
- Специальное значение электрического пути
- Исполнение кабеля под заказ клиента

Изменение технических данных под заказ клиента / По состоянию на 15 сентября 2005 г.

Contelec AG  
Портштрассе 38  
2503 Биль, Швейцария  
Тел.: +41 (0)32 3665600  
Факс: +41 (0)32 3665604  
verkauf@contelec.ch

**CONTELEC**



<b>Электрические данные</b>		
Сопротивление	1/5/10	kOhm
Погрешность сопротивления	±20	%
Независимая линейность	±1	% от диапазона
Электрический путь	25	mm
Воспроизводимость	0.05	mm
Температурный коэффициент делителя напряжение	50	ppm/°C
Рекомендуемый рабочий ток в цепи ползунка	макс. 1	µA
Макс. допустимый ток в цепи ползунка при неисправности	10	mA
Нагрузка P	макс. 0.5	W/40°C
Мин. срок службы (электрический)	5 млн.	циклов

<b>Механические данные</b>		
Мин. срок службы (механический)	5 млн.	циклов
Рабочая температура	-25 ... +85	°C
Температура хранения	-25 ... +105	°C

## WL250

### Применение

- Медицинское оборудование

### Особенности

- Длительный срок службы
- Занимает минимум места
- Превосходный показатель линейности, по желанию - ±0.25%
- Отличное разрешение - менее 0.05mm

### Опции

- Погрешность сопротивления ±10%
- Независимая линейность ±0.25%
- Специальное значение электрического пути
- Исполнение кабеля под заказ клиента

Изменение технических данных под заказ клиента / По состоянию на 15 сентября 2005 г.

Contelec AG  
Портштрассе 38  
2503 Биль, Швейцария  
Тел.: +41 (0)32 3665600  
Факс: +41 (0)32 3665604  
verkauf@contelec.ch

# CONTELEC



## WL500

### Применение

- Медицинское оборудование

### Особенности

- Длительный срок службы
- Занимает минимум места
- Превосходный показатель линейности, по желанию -  $\pm 0.25\%$
- Отличное разрешение - менее 0.05mm

### Опции

- Погрешность сопротивления  $\pm 10\%$
- Независимая линейность  $\pm 0.25\%$
- Специальное значение электрического пути
- Исполнение кабеля под заказ клиента

Изменение технических данных под заказ клиента / По состоянию на 15 сентября 2005 г.

Contelec AG  
Портштрассе 38  
2503 Биль, Швейцария  
Тел.: +41 (0)32 3665600  
Факс: +41 (0)32 3665604  
verkauf@contelec.ch

**CONTELEC**

### Электрические данные

Сопротивление	1/5/10	kOhm
Погрешность сопротивления	$\pm 20$	%
Независимая линейность	$\pm 1$	% от диапазона
Электрический путь	50	mm
Воспроизводимость	0.05	mm
Температурный коэффициент делителя напряжения	50	ppm/°C
Рекомендуемый рабочий ток в цепи ползунка	макс. 1	$\mu A$
Макс. допустимый ток в цепи ползунка при неисправности	10	mA
Нагрузка P	макс. 0.5	W/40°C
Мин. срок службы (электрический)	5 млн.	циклов

### Механические данные

Мин. срок службы (механический)	5 млн.	циклов
Рабочая температура	-25 ... +85	°C
Температура хранения	-25 ... +105	°C



## WL750

### Применение

- Медицинское оборудование

### Особенности

- Длительный срок службы
- Занимает минимум места
- Превосходный показатель линейности, по желанию -  $\pm 0.25\%$
- Отличное разрешение - менее  $0.05\text{mm}$

### Опции

- Погрешность сопротивления  $\pm 10\%$
- Независимая линейность  $\pm 0.25\%$
- Специальное значение электрического пути
- Исполнение кабеля под заказ клиента

Изменение технических данных под заказ клиента / По состоянию на 15 сентября 2005 г.

Contelec AG  
Портштрассе 38  
2503 Биль, Швейцария  
Тел.: +41 (0)32 3665600  
Факс: +41 (0)32 3665604  
verkauf@contelec.ch

**CONTELEC**

### Электрические данные

Сопротивление	1/5/10	kOhm
Погрешность сопротивления	$\pm 20$	%
Независимая линейность	$\pm 1$	% от диапазона
Электрический путь	75	mm
Воспроизводимость	0.05	mm
Температурный коэффициент делителя напряжение	50	ppm/°C
Рекомендуемый рабочий ток в цепи ползунка	макс. 1	$\mu\text{A}$
Макс. допустимый ток в цепи ползунка при неисправности	10	mA
Нагрузка P	макс. 0.5	W/40°C
Мин. срок службы (электрический)	5 млн.	циклов

### Механические данные

Мин. срок службы (механический)	5 млн.	циклов
Рабочая температура	-25 ... +85	°C
Температура хранения	-25 ... +105	°C



## WL1000

### Применение

- Медицинское оборудование

### Особенности

- Длительный срок службы
- Занимает минимум места
- Превосходный показатель линейности, по желанию -  $\pm 0.25\%$
- Отличное разрешение - менее 0.05mm

### Опции

- Погрешность сопротивления  $\pm 10\%$
- Независимая линейность  $\pm 0.25\%$
- Специальное значение электрического пути
- Исполнение кабеля под заказ клиента

Изменение технических данных под заказ клиента / По состоянию на 15 сентября 2005 г.

Contelec AG  
Портштрассе 38  
2503 Биль, Швейцария  
Тел.: +41 (0)32 3665600  
Факс: +41 (0)32 3665604  
verkauf@contelec.ch

**CONTELEC**

### Электрические данные

Сопротивление	1/5/10	kOhm
Погрешность сопротивления	$\pm 20$	%
Независимая линейность	$\pm 1$	% от диапазона
Электрический путь	100	mm
Воспроизводимость	0.05	mm
Температурный коэффициент делителя напряжения	50	ppm/°C
Рекомендуемый рабочий ток в цепи ползунка	макс. 1	$\mu A$
Макс. допустимый ток в цепи ползунка при неисправности	10	mA
Нагрузка P	макс. 0.5	W/40°C
Мин. срок службы (электрический)	5 млн.	циклов

### Механические данные

Мин. срок службы (механический)	5 млн.	циклов
Рабочая температура	-25 ... +85	°C
Температура хранения	-25 ... +105	°C