

# Electromechanical hour counters

## → DIN rail mounting hour counters - CHMDR

- Width equivalent to 2 modules
- Capacity 100.000 hrs (99.999.99 hrs)
- Extended temperature range: -10 → +70°C (∞ version)
- DIN rail mounted according to EN 50022
- IP65 on panel
- Highly resistant to shocks and impacts
- Colour: RAL 7035 grey
- Screw terminals



### Part numbers

Type	Operating frequency (Hz)	Voltages	Code
CHMDR	50	24 V $\sim$	99793710
	50	115 V $\sim$	99793712
	50	230 V $\sim$	99793714
	∞	10 → 27 V $\infty$	99793810

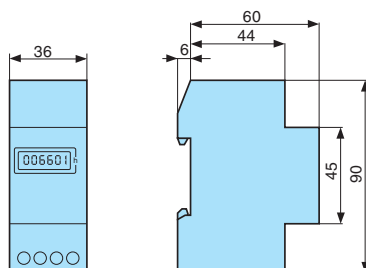
### Accessories

### General characteristics

General characteristics	
Counting capacity	99.999.99
Reset to zero	Not included
Read accuracy	1/100 h
Height digits (mm)	3.5
Colour of hour numbers	White on a black background
Colour of decimal digits	Black on a white background
Accuracy	V $\sim$ / V $\infty$ : < 0.01% (24 hrs)
Counting input mode	Addition
Degree of protection front face	IP 65 face avant
Tolerance	V $\sim$ $\pm$ 10%
Temperature limits use (°C)	V $\sim$ : -10 → +70 V $\infty$ : -10 → +50 (sans condensation)
Temperature limits stored (°C)	-40 → +80
Certifications	CE
Connection	Screw terminals
Consumption	V $\sim$ : approx. 2.5 VA V $\infty$ : approx. 1 W
Vibration resistance	1G (10-500 Hz)
Test voltage for AC models	2 000 V $\sim$ 50 Hz
Weight (g)	60

### Dimensions (mm)

#### CHMDR





Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)