

## КОЛОДКА КЛЕММНАЯ БЕЗВИНТОВАЯ ТИПА СР

## Краткое руководство по эксплуатации

RU

## Основные сведения об изделии

Колодка клеммная безвинтовая типа СР серии ARMAFIX товарного знака IEK (далее – клемма) функционально разделяется на:

- СР – проходная клемма;
- СР-PEN – заземляющая клемма;
- СР-MC – многовыводная клемма;
- СР-ML – многоуровневая клемма;
- СР-MC-PEN – многовыводная заземляющая клемма;
- СР-ML-PEN – многоуровневая клемма с заземлением;
- СР-DT – клемма измерительная с размыкателем.

Колодка клеммная соответствует требованиям ТР ТС 004/2011.

## Технические данные

Технические данные приведены в таблице 1.

Комплектность, условия безопасного и эффективного использования, транспортирования, хранения и утилизации приведены в таблице 2.

## Меры безопасности

Все монтажные и профилактические работы следует проводить при снятом напряжении.

При использовании проводников с классом жилы 2 и более необходимо оконцевать их наконечником под опрессовку.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ**

**Использовать клемму при образовании трещин или сколов на корпусе в процессе эксплуатации.**

**Оперирование рукояткой клеммы с размыкателем, находящейся под напряжением.**

EN

## Basic product data

Screwless terminal block CP type ARMAFIX series of IEK trademark (hereinafter – the terminal) is functionally divided into:

- CP – feed-through terminal;
- CP-PEN – ground terminal;
- CP-MC – multi-lead terminal;
- CP-ML – multi-level terminal;
- CP-MC-PEN – multi-lead ground terminal;
- CP-ML-PEN – multi-level ground terminal;
- CP-DT – test disconnect terminal.

## Technical data

Technical data are given in the table 1.

Completeness of set, conditions for safe and effective use, transportation, storage and disposal are given in the table 2.

## Safety measures

All installation and maintenance works should be carried out when de-energized.

When using conductors with a core class of 2 or more, it is necessary to end them with tips for crimping.

**IT IS FORBIDDEN**






**To use the terminal with cracks or chips forming on the housing during operation.  
To operate the handle of the disconnect terminal being under voltage.**



Таблица / Table 1

Тип / Type	Номинальная присоединительная способность, мм <sup>2</sup> / Rated connection capacity, mm <sup>2</sup>		Номинальный ток, А / Rated current, A	Номинальное рабочее напряжение, В / Rated operating voltage, V	Электрическая схема / Wiring diagram
	Многожильного проводника / Of stranded wire	Одножильного проводника / Of solid wire			
CP-1,5	0,2–1,5	0,2–1,5	15	800	
CP-2,5	0,2–2,5	0,2–4	24	1000	
CP-4	0,2–4	0,2–6	32		
CP-10	0,5–10	–	57		
CP-MC-1,5-3	0,2–1,5	0,2–1,5	15	800	
CP-MC-2,5-3	0,2–2,5	0,2–4	24	1000	
CP-MC-4-3	0,2–4	0,2–6	32		
CP-MC-10-3	0,5–10	–	57		
CP-MC-1,5-4	0,2–1,5	0,2–1,5	15	800	
CP-MC-2,5-4	0,2–2,5	0,2–4	24	1000	
CP-MC-4-4	0,2–4	0,2–6	32		
CP-ML-1,5-2L	0,2–1,5	0,2–1,5	16	500	
CP-ML-PEN-1,5-2L	0,2–1,5	0,2–1,5	16		
CP-ML-2,5-2L	0,2–2,5	0,2–4	24	1000	
CP-ML-2,5-3L	0,2–2,5	0,2–4	20	500	
CP-ML-4-2L	0,2–4	0,2–6	28	500	
CP-ML-PEN-2,5-3L	0,2–2,5	0,2–4	–	500	
CP-PEN-1,5	0,2–1,5	–	–	800	
CP-PEN-2,5	0,2–2,5	0,2–4	–	1000	
CP-PEN-4	0,2–4	0,2–6	–		
CP-PEN-10	0,5–10	–	–		
CP-MC-PEN-1,5-3	0,2–1,5	–	–	800	
CP-MC-PEN-2,5-3	0,2–2,5	0,2–4	–	1000	
CP-MC-PEN-4-3	0,2–4	0,2–6	–		
CP-MC-PEN-10	0,5–10	–	–		
CP-MC-PEN-1,5-4	0,2–1,5	–	–	800	
CP-MC-PEN-2,5-4	0,2–2,5	0,2–4	–	1000	
CP-MC-PEN-4-4	0,2–4	0,2–6	–	1000	
CP-ML-DT-2,5-2L	0,2–2,5	–	16	500	
CP-DT-2,5	0,2–2,5	–	20	1000	
CP-DT-4	0,2–4	–	20	1000	

Таблица / Table 2

Наименование показателя / Parameter denomination	Значение / Value
	$\begin{matrix} ^\circ\text{C} & +85 \\ -40 & \updownarrow \\ & \text{50 \% } \end{matrix}$ $\begin{matrix} +40 \text{ } ^\circ\text{C} \\ \updownarrow \\ & \text{90 \% } \end{matrix}$ $\begin{matrix} +20 \text{ } ^\circ\text{C} \\ \updownarrow \\ & \text{90 \% } \end{matrix}$
Высота над уровнем моря, м / Base altitude, m	2000
	Без заглушек / Without plugs IP00 С установленной заглушкой / With a plug installed IP20
Комплектность / Completeness of set	Количество изделий в упаковке (в зависимости от артикула), этикетка / Quantity of products in the package (depending on the order code), data sheet
	$\begin{matrix} ^\circ\text{C} & +55 \\ -40 & \updownarrow \\ & \text{90 \% } \end{matrix}$ $\begin{matrix} +20 \text{ } ^\circ\text{C} \\ \updownarrow \\ & \text{90 \% } \end{matrix}$
	$\begin{matrix} ^\circ\text{C} & +55 \\ -40 & \updownarrow \\ & \text{90 \% } \end{matrix}$ $\begin{matrix} +20 \text{ } ^\circ\text{C} \\ \updownarrow \\ & \text{90 \% } \end{matrix}$ $\begin{matrix} +40 \text{ } ^\circ\text{C} \\ \updownarrow \\ & \text{50 \% } \end{matrix}$
	20 лет / years
Гарантийный срок эксплуатации, лет* / Warranty period of operation, years*	5

\* С даты продажи при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения и эксплуатации. /

\* From the date of sale provided that the consumer complies with the rules of transportation, storage and operation.