



OptiClip Клеммы проходные с тремя и четырьмя контактами

- Клеммы OptiClip обладают типовыми характеристиками, которые позволяют применять их во множестве стандартных/типовых схем низковольтных комплектных устройств.
- До двух точек соединения с каждой стороны для подключения нескольких проводников.
- Монтажная ширина: 6 мм.
- Безопасное подключение проводников различного типа с разными поперечными сечениями.

► Структура условного обозначения

OptiClip CMC - 2,5 - QUATTRO - (0,2-4) - I-BU - синий

1	2	3	4	5	6	7
1	Серия					
2	Типисполнение					
3	Номинальное сечение проводника клеммной колодки, мм^2					
4	Исполнение по количеству контактов		TRIPLET — три контакта	QUATTRO — четыре контакта		
5	Диапазон сечений присоединяемых проводников, мм^2		0,2–4			
6	Дополнительное обозначение назначения клеммы		I — для фазных проводников	I-BU — клемма нулевая		
7	Цвет корпуса					

► Руководство по выбору

	OptiClip CMC-2,5-TRIPLET-(0,2-4)-I-BU-синий	OptiClip CMC-2,5-TRIPLET-(0,2-4)-I-серый	OptiClip CMC-2,5-QUATTRO-(0,2-4)-I-BU-синий	OptiClip CMC-2,5-QUATTRO-(0,2-4)-I-серый
Внешний вид				
Электрическая схема				
Соответствует стандартам			ГОСТ IEC 60947-7-1-2016	
Размеры				
Ширина, мм	6	6	6	6
Длина, мм	46,5	46,5	65	65
Высота (DIN-рейка NS 35/7,5), мм	49,5	49,5	53,4	53,4
Высота (DIN-рейка NS 35/15), мм	56,5	56,5	60,5	60,5
Высота (DIN-рейка NS 32), мм	53,3	53,3	58,7	58,7
Номинальные параметры				
Номинальное сечение, мм ²	2,5	2,5	2,5	2,5
Максимальный ток нагрузки, А	32	32	32	32
Номинальный ток In, А	32	32	32	32
Номинальное напряжение Un, В	630	630	630	630
Присоединительные параметры				
Сечение жесткого проводника мин.-макс., мм ²	0,2-6,0	0,2-6,0	0,2-6,0	0,2-6,0
Сечение жесткого провода AWC мин.-макс., мм ²	22-10	22-10	22-10	22-10
Сечение гибкого проводника мин.-макс., мм ²	0,2-4,0	0,2-4,0	0,2-4,0	0,2-4,0
Сечение гибкого проводника AWC мин.-макс., мм ²	22-10	22-10	22-10	22-10
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки мин.-макс., мм ²	0,2-4,0	0,2-4,0	0,2-4,0	0,2-4,0
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой мин.-макс., мм ²	0,2-4,0	0,2-4,0	0,2-4,0	0,2-4,0
Длина снятия изоляции, мм	9	9	9	9
Отвертка, параметры шлица, мм	0,6x3,5	0,6x3,5	0,6x3,5	0,6x3,5
Момент затяжки, мин.-макс., Нм	0,5	0,5	0,5	0,5
Резьба винтов	M3	M3	M3	M3

► Артикулы

Наименование	Упаковка, шт.	Артикул
Клемма с тремя контактами OptiClip CMC-2,5-TRIPLET-(0,2-4)-I-BU-синий	100	289830
Клемма с тремя контактами OptiClip CMC-2,5-TRIPLET-(0,2-4)-I-серый	100	289829
Клемма с четырьмя контактами OptiClip CMC-2,5-QUATTRO-(0,2-4)-I-BU-синий	50	289794
Клемма с четырьмя контактами OptiClip CMC-2,5-QUATTRO-(0,2-4)-I-серый	50	289793

► Технические характеристики

Наименование	Значение
Количество ярусов	1
Количество точек подключения	2
Потенциалы	1
Изоляционный материал	Полиамид 6,6
Класс воспламеняемости согласно UL 94	VO
Расчетное импульсное напряжение, кВ	8
Степень загрязнения	3
Категория перенапряжения	III
Группа изоляционного материала	I
Температура окружающей среды (при эксплуатации), °C	от -60 до +130
Тип подключения	Винтовые зажимы
Цвет корпуса	Синий, серый

► Аксессуары

Внешний вид	Наименование	Артикул
Для OptiClip CMC-2,5-TRIPLET-(0,2-4)-I-BU-синий; OptiClip CMC-2,5-TRIPLET-(0,2-4)-I-серый		
	Крышка концевая для клеммы проходной OptiClip EPCMС1-2-TRIPLET-серый	289831
	Стопор концевой OptiClip CA702	332727
	Маркировка для клемм OptiClip MC6	332724
	Маркировка «1-10» OptiClip MC6/H/1-10	332721
	Перемычка винтовая OptiClip CA722/10	289813
	Перемычка винтовая OptiClip CA722/2	332731
	Перемычка винтовая OptiClip CA722/3	332730
	Перемычка винтовая OptiClip CA722/4	332729
	Перемычка гребенчатая OptiClip CA713/10	289820
OptiClip CMC-2,5-QUATTRO-(0,2-4)-I-BU-синий; OptiClip CMC-2,5-QUATTRO-(0,2-4)-I-серый		
	Крышка концевая для клеммы проходной OptiClip EPCMС2-2-QUATTRO-серый	289807
	Стопор концевой OptiClip CA702	332727
	Маркировка для клемм OptiClip MC6	332724
	Маркировка «1-10» OptiClip MC6/H/1-10	332721

Внешний вид	Наименование	Артикул
	Перемычка винтовая OptiClip CA722/10	289813
	Перемычка винтовая OptiClip CA722/2	332731
	Перемычка винтовая OptiClip CA722/3	332730
	Перемычка винтовая OptiClip CA722/4	332729
	Перемычка гребенчатая OptiClip CA713/10	289820