

OptiClip Клеммы проходные пружинные с тремя и четырьмя контактами

- До двух точек соединения с каждой стороны для подключения нескольких проводников.
- Монтажная ширина 5, 6 мм.
- Безопасное подключение проводников различного типа с разным поперечным сечением.

► Структура условного обозначения

OptiClip CX - 4 - QUATTRO - (0,2-4) - I - серый

1

2

3

4

5

6

7

1	Серия	OptiClip	
2	Типоисполнение	CX — клеммы многоконтактные пружинные	
3	Номинальное сечение проводника клеммной колодки, мм²	2,5; 4	
4	Исполнение по количеству контактов	TRIPLET — три контакта	QUATTRO — четыре контакта
5	Диапазон сечений присоединяемых проводников, мм²	0,2–4	
6	Дополнительное обозначение назначения клеммы	I — для фазных проводников	I-BU — для нулевых проводников
7	Цвет корпуса	серый	

► Руководство по выбору

	OptiClip CX-2,5-TRIPLET-I-BU-синий	OptiClip CX-2,5-TRIPLET-I-серый	OptiClip CX-4-TRIPLET-I-BU-синий	OptiClip CX-4-TRIPLET-I-серый	OptiClip CX-2,5-QUATTRO-I-BU-синий	OptiClip CX-2,5-QUATTRO-I-серый	OptiClip CX-4-QUATTRO-(0,2-4)-I-BU-синий	OptiClip CX-4-QUATTRO-(0,2-4)-I-серый
Внешний вид								
Электрическая схема								
Соответствует стандартам	ГОСТ IEC 60947-7-1-2016							
Размеры								
Ширина, мм	5	5	6	6	6	5	6	6
Длина, мм	62,5	62,5	70,5	70,5	70,5	74,7	86,2	86,2
Высота (DIN-рейка NS 35/7,5), мм	38	38	38	38	38	38	38	38
Высота (DIN-рейка NS 35/15), мм	45,7	45,7	45,7	45,5	45,5	45,7	45,5	45,5
Высота (DIN-рейка NS 32), мм	-	-	-	-	-	-	-	-
Номинальные параметры								
Номинальное сечение, мм²	2,5	2,5	4	4	4	2,5	4	4
Максимальный ток нагрузки, А	24	24	32	32	32	24	32	32
Номинальный ток In, А	24	24	32	32	32	24	32	32
Номинальное напряжение Un, В	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Присоединительные параметры								
Сечение жесткого проводника мин.-макс., мм²	0,2–2,5	0,2–2,5	0,2–6,0	0,2–6,0	0,2–2,5	0,2–2,5	0,2–4,0	0,2–4,0
Сечение жесткого провода AWC мин.-макс., мм²	22–10	22–10	24–10	24–10	22–10	22–10	24–8	24–8
Сечение гибкого проводника мин.-макс.,мм²	0,2–2,5	0,2–2,5	0,2–4,0	0,2–4,0	0,2–2,5	0,2–2,5	0,2–4,0	0,2–4,0
Сечение гибкого проводника AWC мин.-макс., мм²	22–10	22–10	24–10	24–10	22–10	22–10	24–10	24–10
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, без пластмассовой втулки мин.-макс., мм²	0,2–2,5	0,2–2,5	0,2–4,0	0,2–4,0	0,2–2,5	0,2–2,5	0,2–4,0	0,2–4,0
Сечение гибкого проводника с кабельным наконечником, с пластмассовой втулкой мин.-макс., мм²	0,2–2,5	0,2–2,5	0,2–4,0	0,2–4,0	0,2–2,5	0,2–2,5	0,2–4,0	0,2–4,0
Длина снятия изоляции, мм	10	10	10	10	10	10	10	10
Отвертка, параметры шлица, мм	0,5х3,0	0,5х3,0	0,6х3,5	0,6х3,5	0,5х3,0	0,5х3,0	0,6х3,5	0,6х3,5



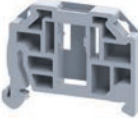

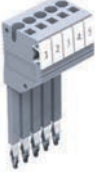



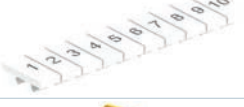

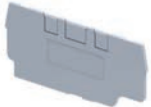


► Артикулы

Наименование	Упаковка, шт.	Артикул
Клемма с тремя контактами OptiClip CX-2,5-TRIPLET-I-BU-синий	100	289748
Клемма с тремя контактами OptiClip CX-4-TRIPLET-I-BU-синий	50	289750
Клемма с тремя контактами OptiClip CX-2,5-TRIPLET-I-серый	100	289747
Клемма с тремя контактами OptiClip CX-4-TRIPLET-I-серый	50	289749
Клемма с четырьмя контактами OptiClip CX-2,5-QUATTRO-I-BU-синий	100	289754
Клемма с четырьмя контактами OptiClip CX-4-QUATTRO-(0,2-4)-I-BU-синий	50	289756
Клемма с четырьмя контактами OptiClip CX-2,5-QUATTRO-I-серый	100	289753
Клемма с четырьмя контактами OptiClip CX-4-QUATTRO-(0,2-4)-I-серый	50	289755

► Технические характеристики

Наименование	Значение
Количество ярусов	1
Количество точек подключения	3; 4
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	Пружинные зажимы
Цвет корпуса	серый, синий

► Аксессуары

Внешний вид	Наименование	Артикул
Для OptiClip CX-2,5-TRIPLET-I-BU-синий; OptiClip CX-2,5-TRIPLET-I-серый		
	Маркировка для клемм OptiClip MC5	332725
	Маркировка «1-10» OptiClip MC5/H/1-10	332722
	Концевой стопор OptiClip CA103	289722
	Перемычка гребенчатая OptiClip JX2,5/10	289737
	Перемычка гребенчатая OptiClip JX2,5/2	289733
	Перемычка гребенчатая OptiClip JX2,5/3	289734
	Перемычка гребенчатая OptiClip JX2,5/4	289735
	Перемычка гребенчатая OptiClip JX2,5/5	289736
	Щуп тестовый OptiClip TX2.5	331820
	Крышка концевая для клеммы проходной OptiClip EPCX4/3-TRIPLET-серый	289752
Для OptiClip CX-4-TRIPLET-I-BU-синий; OptiClip CX-4-TRIPLET-I-серый		
	Концевой стопор OptiClip CA103	289722
	Маркировка для клемм OptiClip MC6	332724
	Маркировка «1-10» OptiClip MC6/H/1-10	332721
	Перемычка гребенчатая OptiClip JX4/10	289741
	Перемычка гребенчатая OptiClip JX4/2	289738
	Перемычка гребенчатая OptiClip JX4/3	289739
	Перемычка гребенчатая OptiClip JX4/4	289740
	Крышка концевая для клеммы проходной OptiClip EPCX4/3-TRIPLET-серый	289752
Для OptiClip CX-2,5-QUATTRO-I-BU-синий; OptiClip CX-2,5-QUATTRO-I-серый		
	Маркировка для клемм OptiClip MC5	332725
	Маркировка «1-10» OptiClip MC5/H/1-10	332722

Внешний вид	Наименование	Артикул
	Концевой стопор OptiClip CA103	289722
	Перемычка гребенчатая OptiClip JX2,5/10	289737
	Перемычка гребенчатая OptiClip JX2,5/2	289733
	Перемычка гребенчатая OptiClip JX2,5/3	289734
	Перемычка гребенчатая OptiClip JX2,5/4	289735
	Перемычка гребенчатая OptiClip JX2,5/5	289736
	Щуп тестовый OptiClip TX2.5	331820
	Крышка концевая для клеммы проходной OptiClip EPCX2,5/4-QUATTRO-серый	289757
Для OptiClip CX-4-QUATTRO-I-BU-синий; OptiClip CX-4-QUATTRO-I-серый		
	Концевой стопор OptiClip CA103	289722
	Маркировка для клемм OptiClip MC6	332724
	Маркировка «1-10» OptiClip MC6/H/1-10	332721
	Перемычка гребенчатая OptiClip JX4/10	289741
	Перемычка гребенчатая OptiClip JX4/2	289738
	Перемычка гребенчатая OptiClip JX4/3	289739
	Перемычка гребенчатая OptiClip JX4/4	289740
	Крышка концевая OptiClip EPCX4/4	331835