

**Тип CU30X10 Kаталог № 051211** 



### Программа поставок

• •			
Ассортимент			Система 60 мм
Принадлежности			Медные плоские шины
Отдельное устройство/законченное устройство			Модульная система
Описание			Медные плоские шины
Качество поверхности			необработанный
Расчетный рабочий ток	l <sub>e</sub>	Α	630
Длина		мм	1500
Применяемое для			SH1005/4
Cu factor		kg	4,00
Медные шины			
ширина		мм	30
Высота		мм	10
Расстояние до центра шины		мм	60
Материал			Медь, без покрытия

#### указания

Расчет дополнения материала → глава Общие сведения

Выбор поперечного сечения токовых шин и используемого устройства -> глава Проектирование

# Технические характеристики

### Общая информация

Стандарты и предписания		EN 13061
Температура окружающей среды		
Макс. рабочая температура	°C	+ 35
Расстояние до центра шины	ММ	60

Контакты			
Расстояние до центра шины		мм	60
Номинальный непрерывный ток			При отклонениях температуры DIN 43671 предусматривает, что необходимо учитывать поправочный коэффициент k2
измеренный ток длительной нагрузки	I <sub>u</sub>	Α	
$T_u$ = 35 °C и $T_s$ = 65 °C			
с шиной 12 x 5 мм	l <sub>u</sub>	Α	200
для шины 20 x 5 мм	l <sub>u</sub>	Α	320
для шины 30 x 5 мм	I <sub>u</sub>	Α	450
для шины 12 x 10 мм	l <sub>u</sub>	Α	360
С токовой шиной 20 x 10 мм	I <sub>u</sub>	Α	520
при шины 30 x 10 мм	I <sub>u</sub>	Α	630

# Электрические данные

#### материал

Материал	Медь, без покрытия
ivia i e pinari	
Качество поверхности	необработанный

#### указания

Для номинального непрерывного тока I<sub>u</sub> контакта применяется следующее: при различных температурах необходимо учитывать поправочный коэффициент k2 в соответствии с DIN 43671

# **Bauartnachweis nach IEC/EN 61439**

Технические характеристики для подтверждения типа конструкции		
Макс. рабочая температура	°C	35

# **Технические характеристики согласно ETIM 7.0**

Low-voltage industrial components (EG000017) / Busbar (EC001522)

Электротехника, электроника, системы автоматизации / Низковольтная коммутационная техника / Busbar trunking system (LV circuitry) / Busbar (low-voltage switching technology) (eci@ss10.0.1-27-37-03-03 [ACN949011])

(ecl@ss10.0.1-27-37-03-03 [ACN949011])		
Rated current In	Α	630
Model		Flat
Length	mm	1500
Width	mm	30
Height	mm	10
Flexible		No
Surface protection		Untreated