



**Монтажная плата для процессоров и 1 XC100/200 X10C модуль , с возможностью расширения**

**Тип X10C-BP-XC1**  
**Каталог № 260793**

**Программа поставок**

Принадлежности		Модульные держатели
Описание		Базовый модуль для монтажа XC100/200 на DIN рейку, с возможностью расширения Ширина: 3 места, 2 для управления и одного модуля X1/0C
<b>Information relevant for export to North America</b>		
Product Standards IEC: see Technical Data; UL508; CSA-C22.2 No. 0-M; CSA-C22.2 No. 142-M; CE marking		
UL File No. E135462		
UL Category Control No. NRAQ		
CSA File No. 012528		
CSA Class No. 2252-01		
North America Certification UL listed, CSA certified		
Degree of Protection IEC: IP20, UL/CSA Type: -		

**Bauartnachweis nach IEC/EN 61439**

Технические характеристики для подтверждения типа конструкции			
Номинальный ток для указания потери мощности	$I_n$	A	0
Потеря мощности на полюс, в зависимости от тока	$P_{vid}$	W	0
Потеря мощности оборудования, в зависимости от тока	$P_{vid}$	W	0
Статическая потеря мощности, не зависит от тока	$P_{vs}$	W	0
Способность отдавать потери мощности	$P_{ve}$	W	0
Мин. рабочая температура		°C	0
Макс. рабочая температура		°C	55
<b>Проверка конструкции IEC/EN 61439</b>			
10.2 твёрдость материалов и деталей			
10.2.2 Коррозионная стойкость			Требования производственного стандарта выполнены.
10.2.3.1 Нагревостойкость изоляции			Требования производственного стандарта выполнены.
10.2.3.2 Сопротивление изоляционных материалов при обычном нагреве			Требования производственного стандарта выполнены.
10.2.3.3 Сопротивление изоляционных материалов при сильном нагреве			Требования производственного стандарта выполнены.
10.2.4 Устойчивость к ультрафиолетовому излучению			Требования производственного стандарта выполнены.
10.2.5 Подъём			Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование.
10.2.6 Испытание на удар			Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование.
10.2.7 Ярлыки			Требования производственного стандарта выполнены.
10.3 Класс защиты изоляции			Требования производственного стандарта выполнены.
10.4 Воздушные промежутки и пути утечки тока			Требования производственного стандарта выполнены.
10.5 Защита от удара электрическим током			Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование.
10.6 Монтаж оборудования			Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование.
10.7 Внутренние электрические цепи и соединения			Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства.
10.8 Подключения проводов, введённых снаружи			Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства.
10.9 Свойства изоляции			
10.9.2 Электрическая прочность при рабочей частоте			Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства.

10.9.3 Прочность по отношению к импульсному напряжению		Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства.
10.9.4 Проверка оболочек кабелей из изолирующего материала		Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства.
10.10 Нагрев		Расчёт параметров нагрева находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. Компания Eaton указывает данные по потере мощности устройств.
10.11 Стойкость к коротким замыканиям		Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства.
10.12 Электромагнитная совместимость		Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства.
10.13 Механическая функция		Для устройства требования считаются выполненными, если были соблюдены данные инструкции по монтажу (IL).

## Технические характеристики согласно ETIM 7.0

PLC's (EG000024) / PLC mounting rack (EC000810)		
Электротехника, электроника, системы автоматизации / Логические управляющие системы / Programmable logic control (SPS) / SPS more assembly carriers (ecl@ss10.0.1-27-24-22-03 [AKE526014])		
With integrated power supply		No
Input voltage at AC 50 Hz	V	0 - 0
Input voltage at AC 60 Hz	V	0 - 0
Input voltage at DC	V	0 - 0
Type of voltage (input voltage)		DC
Max. input current AC 50 Hz	A	0
Max. input current AC 60 Hz	A	0
Max. input current DC	A	3.2
Output voltage at AC 50 Hz	V	0 - 0
Output voltage at AC 60 Hz	V	0 - 0
Output voltage at DC	V	0 - 0
Type of output voltage		DC
Max. output current AC 50 Hz	A	0
Max. output current AC 60 Hz	A	0
Max. output current DC	A	3.2
Redundancy		No
Number of slots		3
Rail mounting possible		Yes
Wall mounting/direct mounting		Yes
Front build in possible		No
Rack-assembly possible		No
Suitable for safety functions		No
Category according to EN 954-1		
SIL according to IEC 61508		None
Performance level acc. EN ISO 13849-1		None
Appendant operation agent (Ex ia)		No
Appendant operation agent (Ex ib)		No
Explosion safety category for gas		None
Explosion safety category for dust		None
Width	mm	93
Height	mm	107
Depth	mm	21

## Апробации

Product Standards		IEC: see Technical Data; UL508; CSA-C22.2 No. 0-M; CSA-C22.2 No. 142-M; CE marking
UL File No.		E135462
UL Category Control No.		NRAQ
CSA File No.		012528
CSA Class No.		2252-01
North America Certification		UL listed, CSA certified

Specially designed for North America

No

Current Limiting Circuit-Breaker

No

Degree of Protection

IEC: IP20, UL/CSA Type: -

## Размеры



