



**Фазовый изолятор, 4P, размер 2**

**Тип** NZM2-4-ХКР  
**Каталог №** 119865

## Программа поставок

Количество проводников		4-полюсн.
Принадлежности		Разделитель фаз
Применяемое для указания		NZM2-4, PN2-4, N(S)2-4
<p>Модель содержит детали для одной стороны выключателя, в том числе изоляционную пластину для монтажной панели в верхней или нижней части для 3- или 4-полюсных выключателей.</p> <p>Нельзя комбинировать при подключении к задней части NZM1/2(-4)-ХКР.</p> <p>Защита изоляции до номинального рабочего напряжения <math>U_e</math> 415 В переменного тока, если минимальные зазоры не соблюдаются.</p>		

## Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Проверка конструкции IEC/EN 61439		
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		Не имеет значения, поскольку необходимо оценить всё коммутационное оборудование.
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. Соблюдать указания для коммутационных устройств.
10.12 Электромагнитная совместимость		Находится в сфере ответственности компании, монтирующей распределительные устройства. Соблюдать указания для коммутационных устройств.
10.13 Механическая функция		Для устройства требования считаются выполненными, если были соблюдены данные инструкции по монтажу (IL).

## Технические характеристики согласно ETIM 7.0

Model  Other

## Апробации

Product Standards	<span style="background-color: #cccccc; padding: 2px 10px;"></span>	UL489; CSA-C22.2 No. 5
UL File No.	<span style="background-color: #cccccc; padding: 2px 10px;"></span>	E31593
UL Category Control No.	<span style="background-color: #cccccc; padding: 2px 10px;"></span>	DIV0, DKPU2, WJAZ
CSA File No.	<span style="background-color: #cccccc; padding: 2px 10px;"></span>	022086
CSA Class No.	<span style="background-color: #cccccc; padding: 2px 10px;"></span>	1432-01, 1432-81, 4652-06
North America Certification	<span style="background-color: #cccccc; padding: 2px 10px;"></span>	UL listed, CSA certified

## Размеры

