



Адаптер шин , 3P , с NZM1 , 160A , UL508

Тип **NZM1-XAD160**  
Каталог № **104554**

**Программа поставок**

Ассортимент			Система 60 мм Компактная система				
Основная функция			Адаптеры магистральной шины для NZM				
Подассортимент			Адаптеры для автоматических выключателей и силовых разъединителей				
Функция			для установки на медные плоские шины 12 - 30 x 5 - 10, двойной и тройной T-образный профиль				
Номинальное напряжение	$U_e$	В перем. тока	690				
Температуростойчивость			до 120°C				
Расчетный коэффициент нагрузки				Температура внутри корпуса			
				25° C	35° C	45° C	55° C
			NZM1 ≤ 125 A RDF	1,00	1,00	0,92	0,84
			NZM1 160 A RDF	1,00	0,94	0,88	0,81
			IEC 61439: шина ≥ 120 мм <sup>2</sup>				
Самозатухающий			согласно UL 94				
Стойкость к токам утечки			СТИ 200				
Количество полюсов			3-полюсн.				
Расчетный рабочий ток	$I_e$	A	160				
Ширина адаптера		мм	92				
Применяемое для			NZM1, PN1, N(S)1				
Cu factor		kg	0,25				

**указания**

Для переключателей со стандартным подключением столбчатого зажима.

Соединение с системой по выбору сверху или снизу посредством встроенных деталей подключения.

В подключении с защитой для пальцев по IP2X повышение степени защиты от прикосновения возможно со стороны отвода переключателя.

Посредством комбинированной опоры сцепляется с токовой шиной

Посредством встроенной комбинированной опоры регулируется в зависимости от толщины шины со значениями 5 или 10 мм и обратно.

Расчетная коммутационная способность при коротком замыкании 35 кА при 480 В.

Монтаж осуществляется посредством зацепления за токовую шину при отсутствии напряжения.

**Технические характеристики согласно ETIM 7.0**

Low-voltage industrial components (EG000017) / Busbar adapter (EC001531)			
Электротехника, электроника, системы автоматизации / Низковольтная коммутационная техника / Busbar trunking system (LV circuitry) / Busbar adapter (low-voltage switching technology) (ecl@ss10.0.1-27-37-03-04 [ACN951011])			
Mounting rail armament			None
Type of electric connection			Other
Rated current $I_n$		A	160
Min. busbar thickness		мм	5
Max. busbar thickness		мм	10
Width of the adapter		мм	92
Rail width		мм	30
Busbar distance		мм	60

## Апробации

Product Standards	UL508A; CSA-C22.2 No. 14; IEC 61439-1; CE marking
UL File No.	E140305
UL Category Control No.	DIHS, DIHS7
CSA File No.	236217
CSA Class No.	3211-37
North America Certification	UL listed, CSA certified
Conditions of Acceptability	Refer to approbation report
Specially designed for North America	No
Suitable for	Feeder circuits
Current Limiting Circuit-Breaker	Refer to approbation report
Max. Voltage Rating	600 V AC
Degree of Protection	Feeder circuits

## Размеры

