



Изолированный корпус , IP40 , для PKZM01 , CA

Тип CI-PKZ01-NA
Каталог № 281408
Alternate Catalog No. XTPBXENAS41

Программа поставок

Ассортимент		Дополнительное оснащение
Подассортимент		Корпус для поверхностного монтажа
Принадлежности		Изолированный корпус для PKZ
Класс защиты		IP41
Применяемое для		PKZM01 +NHI-E или VHI-PKZ01 +U или A или NHI +L (2 шт.)
		Исполнение для Северной Америки

указания Со встроенной клеммой PE(N).
В каждом случае 2 выпрессовки под кабельные вводы M25 сверху и снизу.
С резьбой и адаптером для 1/2-дюймового винтового соединения.
2 выпрессовки под кабельные вводы M20 в задней стенке.
Жесткое зеркало с выпрессовкой под кабельные вводы, которую можно вырезать.

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	10
Мин. рабочая температура		°C	-25
Макс. рабочая температура		°C	70
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			По запросу
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).

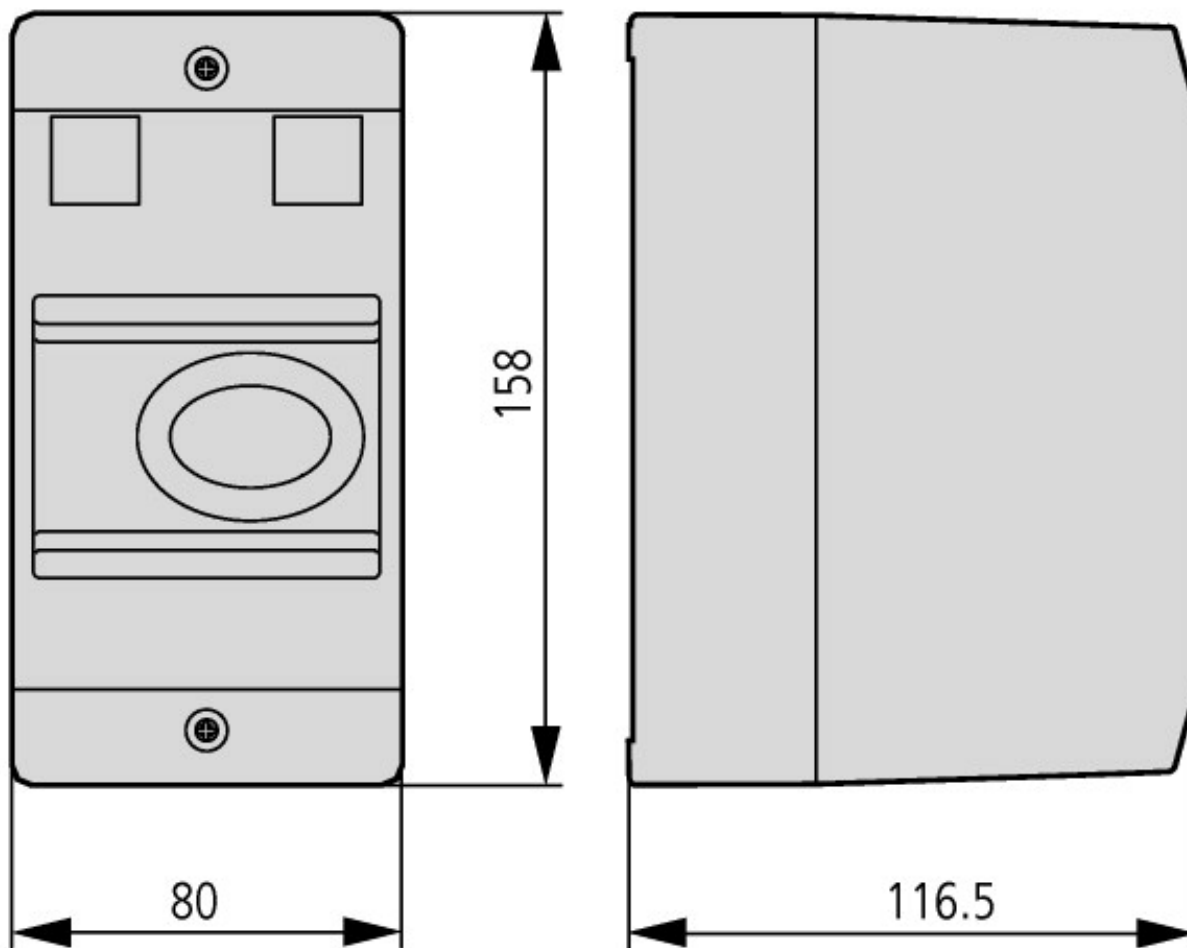
Технические характеристики согласно ETIM 7.0

Low-voltage industrial components (EG000017) / Empty enclosure for switchgear (EC000712)			
Электротехника, электроника, системы автоматизации / Низковольтная коммутационная техника / Component for low-voltage switching technology / Empty housing for switch devices (ecl@ss10.0.1-27-37-13-01 [AKN343014])			
Material housing			Plastic
Width		mm	97
Height		mm	160
Depth		mm	80
With transparent cover			No
Suitable for emergency stop			No
Model			Surface mounting
Degree of protection (IP)			IP40
Degree of protection (NEMA)			Other

Апробации

Product Standards			UL 508; CSA-C22.2 No. 14; IEC60947-4-1; CE marking
UL File No.			E36332
UL Category Control No.			NLRV
CSA File No.			165628
CSA Class No.			3211-05
North America Certification			UL listed, CSA certified
Specially designed for North America			Yes
Degree of Protection			IEC: IP41, UL/CSA Type: -

Размеры



Изолированный корпус для монтажа на поверхность

Дополнительная информация о продуктах (ссылки)

Motorstarter und „Special Purpose Ratings“ für den Nordamerikanischen Markt

http://www.eaton.eu/ecm/groups/public/@pub/@europe/@electrical/documents/content/pct_3258146_de.pdf

Адаптер магистральной шины для рационального монтажа пускателей двигателей - теперь также для Северной Америки -

http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver960de.pdf