



## Защитная мембрана для MFD-80 (B) , прозрачный

Тип **MFD-XM-80**  
Каталог № **265258**

### Программа поставок

Ассортимент		Многофункциональный дисплей MFD-Titan
Принадлежности		Защитная мембрана
Описание		прозрачное исполнение для сложных внешних условий и использования в пищевой промышленности Повышение класса защиты на NEMA 4x при MFD-80-B
Применяемое для		MFD-80...

#### Information relevant for export to North America

Product Standards IEC/EN see Technical Data; UL 508; CSA C22.2 No. 142-M1987; CSA C22.2 No. 213-M1987; CE marking

UL File No. E135462

UL Category Control No. NRAQ

CSA File No. 012528

CSA Class No. 2252-01 + 2258-02

North America Certification UL listed, CSA certified

Degree of Protection IEC: IP65, UL/CSA Type 4X

### 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	-25
Макс. рабочая температура		°C	55
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			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).

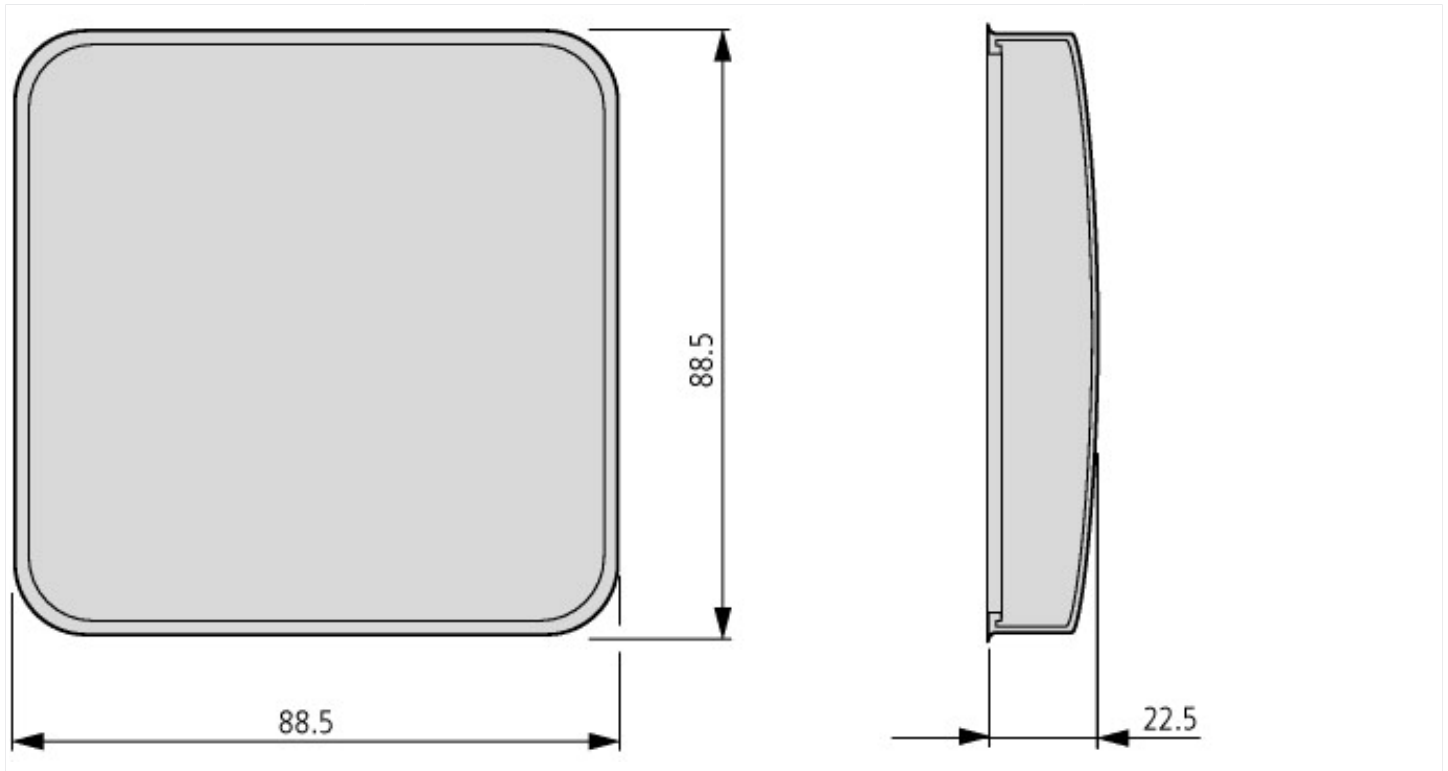
## Технические характеристики согласно ETIM 6.0

PLC's (EG000024) / Accessories for controls (EC002584)		
Electric engineering, automation, process control engineering / Control / Control (accessories) / Control (accessories, unspecified) (ecl@ss8.1-27-24-92-90 [AKN560011])		
Type of electrical accessory		-
Type of mechanical accessory		Cover
Type of documentation		-

## Апробации

Product Standards		IEC/EN see Technical Data; UL 508; CSA C22.2 No. 142-M1987; CSA C22.2 No. 213-M1987; CE marking
UL File No.		E135462
UL Category Control No.		NRAQ
CSA File No.		012528
CSA Class No.		2252-01 + 2258-02
North America Certification		UL listed, CSA certified
Degree of Protection		IEC: IP65, UL/CSA Type 4X

## Размеры



## Дополнительная информация о продуктах (ссылки)

**Инструкция по монтажу Многофункциональный дисплей, управляющие реле easy IL05013014Z (AWA2528-2019)**

Инструкция по монтажу Многофункциональный дисплей, управляющие реле easy IL05013014Z (AWA2528-2019)

[ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA\\_INSTRUCTIONS/IL05013014Z2010\\_11.pdf](ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL05013014Z2010_11.pdf)

**Инструкция по монтажу Защитная мембрана для многофункционального дисплея IL05013017Z (AWA2528-2174)**

Инструкция по монтажу Защитная мембрана для многофункционального дисплея IL05013017Z (AWA2528-2174) [ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA\\_INSTRUCTIONS/IL05013017Z2010\\_11.pdf](ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL05013017Z2010_11.pdf)

**Руководство Многофункциональный дисплей MFD-Titan MN05002001Z (AWB2528-1480)**

Handbuch Multi-Funktions-Display MFD-Titan MN05002001Z (AWB2528-1480) - Deutsch [ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWB\\_MANUALS/MN05002001Z\\_DE.pdf](ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN05002001Z_DE.pdf)

Manual "MFD-Titan multi-function display" MN05002001Z (AWB2528-1480) - English [ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWB\\_MANUALS/MN05002001Z\\_EN.pdf](ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWB_MANUALS/MN05002001Z_EN.pdf)