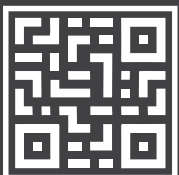
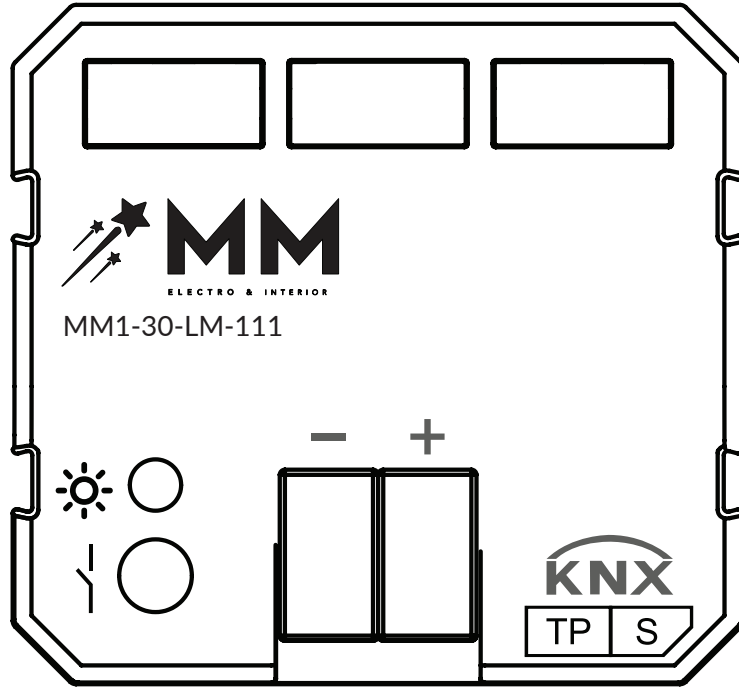


KNX Logic Module

MM1-30-LM-111



LOGIC MODULE GENERAL SPECIFICATIONS

MM1-30-LM-111 is a multi-purpose logic operations module. Up to 10 logic operations can be defined in the device. Each of them can be selected as; Inactivity Logic, Filter/Delay, Preset, Logic Gates (AND, OR, XOR, XNOR, NAND, NOR), Gate, Min/Max Comparator, Threshold, Comparator, Data Parser, Multiplexer, Demultiplexer, Staircase, and Scenario Controller. Each logic operation can be used in all selections. In other words, all 10 options can be the same logic operation. Detailed information about the operations can be obtained from the user manual. Due to its physical advantage, it can even be positioned in the switch housing.

LOJİK MODÜL GENEL ÖZELLİKLERİ

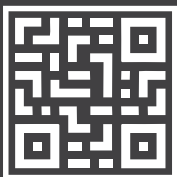
MM1-30-LM-111 çok amaçlı bir lojik işlemler modülüdür. İçerisinde 10 adet lojik işlem tanımlanabilir. Her biri; Harekesizlik Gözlemcisi, Filtrele/Geciktir, 2li Preset, Lojik Kapılar (AND,OR,XOR,XNOR, NAND,NOR) , Kontrollü Geçit, Küçük/Büyük/Ortalama Bulucu, Eşik, Karşılaştırıcı, Veri Parçalayıcı, Multiplexer, Demultiplexer, Merdiven Otomatığı ve Senaryo Kontrolörü olarak seçilebilir. Her mantıksal işlem tüm seçimlerde kullanılabilir. Diğer bir deyişle 10 seçeneğin hepsi de aynı mantıksal işlem olabilir. İşlemlere ait detaylı bilgiler kullanım kılavuzundan temin edilebilir. Fiziksel avantajından dolayı, anahtar yuvasında dahi konumlandırılabilir.

Technical Specifications

Supply voltage	KNX 30 VDC
Protection class	IP 20
KNX current consumption	8 mA
Environmental requirements	Operation -5...+45 °C Storage -25...+55 °C
Mounting	Indoor
Housing	ABS V2
Dimensions (W x H x D)	38 x 41 x 14 mm
Weight	Net: 26g Gross: 39g
Functions	Inactivity Logic, Filter/Delay, Preset, Logic Gates (AND, OR, XOR, XNOR, NAND, NOR), Gate, Min/Max Comparator, Threshold, Comparator, Data Parser, Multiplexer, Demultiplexer, Staircase, and Scenario Controller.
Max. CO Number	512
Connection	KNX Connection Terminal
Certificates	CE

Teknik Özellikler

	KNX 30 VDC
Koruma sınıfı	IP 20
KNX akım tüketimi	8 mA
Çevresel koşullar	Çalışma -5...+45 °C Saklama -25...+55 °C
Kurulum	İç Mekan
Muhafaza	ABS V2
Boyutlar (G x Y x D)	38 x 41 x 14 mm
Ağırlık	Net: 26g Brüt: 39g
Fonksiyonlar	Inactivity Logic, Filter/Delay, Preset, Logic Gates (AND, OR, XOR, XNOR, NAND, NOR), Gate, Min/Max Comparator, Threshold, Comparator, Data Parser, Multiplexer, Demultiplexer, Staircase, and Scenario Controller.
Azami CO Sayısı	512
Bağlantı	KNX Bağlantı Terminali
Sertifikalar	CE



LOGIKMODUL ALLGEMEINE MERKMALE

MM1-30-LM-111 ist ein vielseitiges Logikmodul, in dem bis zu 10 Logikoperationen definiert werden können. Jede davon kann wie folgt ausgewählt werden: Inaktivitätsüberwachung, Filtern/Verzögern, 2-fach Preset, LogischeGatter (AND, OR, XOR, XNOR, NAND, NOR), Gesteuertes Gate, Min-/Max-/ Mittelwertfinder, Schwelle, Vergleichler, Datenzerleger, Multiplexer Demultiplexer, Treppenhausautomat, Szenensteuerung Jede logische Funktion kann für alle zehn verfügbaren Optionen genutzt werden. Anders ausgedrückt, es können auch alle zehn Operationen dieselbe logische Funktion sein. Ausführliche Informationen zu den einzelnen Operationen können der Bedienungsanleitung entnommen werden. Dank seines kompakten Designs kann das Modul sogar in einem Schalerrahmen installiert werden.

Логический модуль Общие характеристики

MM1-30-LM-111 — это многофункциональный модуль логических операций, в котором можно настроить до 10 логических операций. Каждая из них может быть выбрана как: Наблюдатель бездействия, Фильтрация/Задержка, 2-х ступенчатый пресет, Логические элементы (AND, OR, XOR, XNOR, NAND, NOR), Управляемый проход, Поиск минимального/ максимального/среднего значения, Порог, Сравнитель, Разделитель данных, Мультиплексор, Демультимплексор Лестничный автомат, Контроллер сценариев Каждая логическая операция может быть использована для всех 10 доступных опций. Иными словами, все 10 опций могут быть настроены на одну и ту же логическую операцию. Подробную информацию об операциях можно найти в руководстве пользователя. Благодаря своему компактному дизайну модуль может быть установлен даже в посадочное место для выключателя.

Technische Daten

	KNX 30 VDC
Koruma sınıfı	IP 20
KNX akım tüketimi	8 mA
Çevresel koşullar	Çalışma -5...+45 °C Saklama -25...+55 °C
Kurulum	İç Mekan
Muhafaza	ABS V2
Boyutlar (G x Y x D)	38 x 41 x 14 mm
Ağırlık	Net: 26g Brüt: 39g
Fonksiyonlar	Inactivity Logic, Filter/Delay, Preset, Logic Gates (AND, OR, XOR, XNOR, NAND, NOR), Gate, Min/Max Comparator, Threshold, Comparator, Data Parser, Multiplexer, Demultiplexer, Staircase, and Scenario Controller.
Azami CO Sayısı	512
Bağlantı	KNX Bağlantı Terminali
Sertifikalar	CE

Технические характеристики

Напряжение питания	KNX 30 VDC
Класс защиты	IP 20
Потребление тока KNX	8 mA
Условия эксплуатации	Эксплуатация -5...+45 °C Хранение -25...+55 °C
Установка	Для помещений
Корпус	ABS V2
Размеры (Ш x В x Г)	38 x 41 x 14 мм
Вес	Нетто: 26 г Брутто: 39 г
Функции	Логика бездействия, Фильтрация/Задержка, Пресет, Логические элементы (AND, OR, XOR, XNOR, NAND, NOR), Устройство, Минимум/ Максимум Компаратор, Порог, Компаратор, Разбор данных, Мультиплексор, Демультимплексор, Лестничный автомат и Контроллер сценариев.
Максимальное количество CO	512
Подключение	KNX подключение
Сертификаты	CE

