

AMG AM CO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Изображение аналогичное

Для эффективной работы оборудования и сооружений необходимы отказоустойчивые и простые в техобслуживании средства распределения управляющего напряжения, которые можно установить с экономией времени и места.

Благодаря новой системе maxGUARD клеммы (которые ранее устанавливались отдельно) для распределения потенциалов на выходы устройств контроля нагрузки электронных систем становятся неотъемлемой частью решения для распределения управляющего напряжения 24 В пост. тока.

Инновационное сочетание контроля нагрузки и распределения потенциалов экономит время при установке, повышает надежность по отказам и уменьшает требуемое место на клеммной рейке на 50 %.

Основные данные для заказа

Исполнение	Модуль аварийной сигнализации, 24 В DC
Номер для заказа	2082770000
Тип	AMG AM CO
GTIN (EAN)	4050118419375
Кол.	1 шт.

AMG AM CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	125 мм	Высота (в дюймах)	4,921 inch
Глубина	96,5 мм	Глубина (дюймов)	3,799 inch
Масса нетто	79,4 g	Ширина	12,2 мм
Ширина (в дюймах)	0,48 inch		

Температуры

Температура хранения	-40 °C...85 °C	Рабочая температура	-25 °C...55 °C
----------------------	----------------	---------------------	----------------

Вероятность сбоя

MTTF	550 Годы
------	----------

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Вход

Диапазон входного напряжения пост. тока	18...30 V DC	Защита от перенапряжения	Ограничительный диод
Номинальное входное напряжение	24 V DC	Потребляемый ток (полная нагрузка)	30 mA
Потребляемый ток (холостой ход)	25 mA	Предохранитель на входе (внутр.)	Нет
макс. допустимая остаточная пульсация на входе	100 mVpp		

Выход

Защита от перенапряжения	Ограничительный диод	Технология соединения	PUSH IN
--------------------------	----------------------	-----------------------	---------

Общие данные

Входы управления	Нет	Категория перенапряжения	III
Рабочая температура	-25 °C...55 °C		

Координация изоляции

Категория перенапряжения	III
--------------------------	-----

Данные соединения (выход)

Количество клемм	4 (2 x HP)	Сечение подключаемого провода, AWG/кило(кр. мил) , макс.	12
Сечение подключаемого провода, AWG/кило(кр. мил) , мин.	26	Сечение подключаемого провода, гибкого , макс.	2,5 mm ²
Сечение подключаемого провода, гибкого , мин.	0,14 mm ²	Сечение подключаемого провода, жесткого , макс.	2,5 mm ²
Сечение подключаемого провода, жесткого , мин.	0,14 mm ²	Технология соединения	PUSH IN

AMG AM CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сигнализация

Беспотенциальный контакт	Да	Желтый светодиод	Ток > 90 % I ном. (мигание)
Красный светодиод	Тревога	Реле состояния (макс. нагрузка)	Аварийная сигнализация (24 В / 0,1 А), I > 90 % (24 В / 0,1 А)

Сертификаты

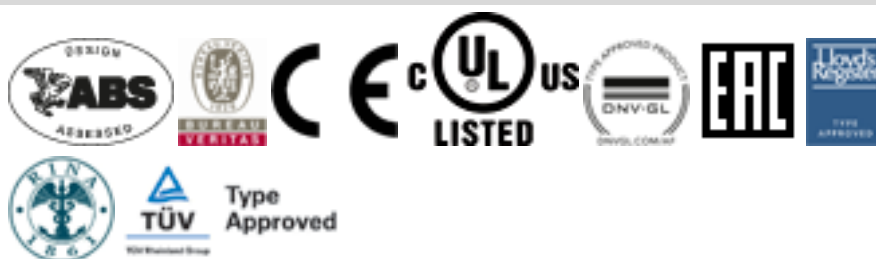
Институт (cULus)	CULUS	Сертификат № (cULus)	E258476
------------------	-------	----------------------	---------

Классификации

ETIM 6.0	EC002057	ETIM 7.0	EC002057
ECLASS 9.0	27-37-10-16	ECLASS 9.1	27-37-10-16
ECLASS 10.0	27-37-10-16	ECLASS 11.0	27-37-10-16

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	E258476

Загрузки

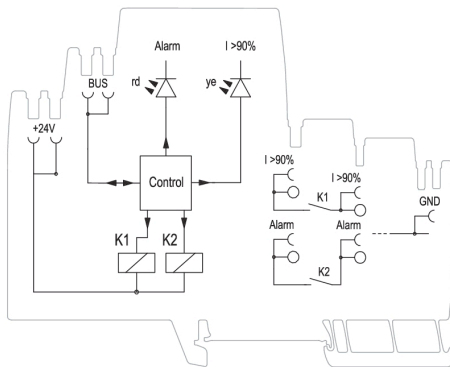
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	Declaration of Conformity
Технические данные	STEP
Технические данные	EPLAN
Пользовательская документация	Manual_maxGUARD Operating instructions

AMG AM CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Изображения



Schematic circuit diagram