

AMG FIM-0**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 питания, 24 В DC
Номер для заказа	2081870000
Тип	AMG FIM-0
GTIN (EAN)	4050118419443
Кол.	1 шт.

AMG FIM-0

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	0,14 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	50 000 Годы
------	-------------

Экологическое соответствие изделия

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

Вход

Диапазон входного напряжения пост. тока	18...30 V DC	Номинальное входное напряжение	24 В DC
Предохранитель на входе (внутр.)	Нет	Технология соединения	PUSH IN
макс. допустимая остаточная пульсация на входе	100 mVpp		

Выход

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 (вход)

Сечение подключаемого провода, AWG/кило(кр. мил) , макс.	6	Сечение подключаемого провода, AWG/кило(кр. мил) , мин.	18
Сечение подключаемого провода, гибкого , макс.	16 mm ²	Сечение подключаемого провода, гибкого , мин.	0,75 mm ²
Сечение подключаемого провода, жесткого , макс.	10 mm ²	Сечение подключаемого провода, жесткого , мин.	0,75 mm ²
Технология соединения	PUSH IN		

Данные соединения (выход)

Технология соединения	PUSH IN
-----------------------	---------

Сертификаты

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

AMG FIM-0**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные**Классификации**

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

UL File Number Search E258476

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии

[Declaration of Conformity](#)

Технические данные

[STEP](#)

Технические данные

[EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S](#)

Пользовательская документация

[Manual_maxGUARD](#)[Operating instructions](#)

AMG FIM-0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

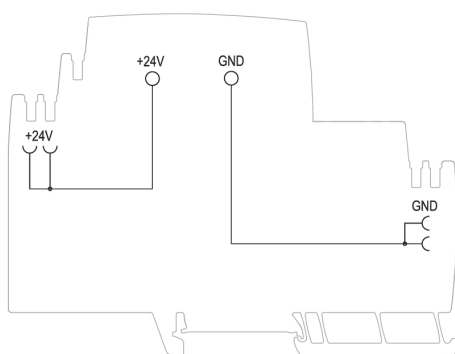
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображения



Schematic circuit diagram