

VARIODYN ONE

Универсален интерфейсен модул — UIM

ПРИЛОЖЕНИЕ

Универсалният интерфейсен модул (UIM) се използва от системата за оповестяване VARIODYN® ONE като интерфейсен модул за свързване на два аналогови аудио входа, два аналогови аудио изхода, както и 48 контролни контакта. За осем от тези контролни контакта, може да се активира следене на веригата за прекъсване или късо съединение.

UIM е свързан към VARIODYN® ONE контролер INC-D посредством DAL шина. 48-те контакта могат да служат като входове или изходи и могат да се използват за взаимодействие с външни устройства или системи, като аналогови микрофонни пултове (DIGIM) или пожароизвестителни системи.



UIM - 585001

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- 48 програмируеми входа/изхода
- 2 аудио входа
- 2 аудио изхода
- Свързан към INC посредством DAL (Digital Audio Link) порт
- Може да свърже до 8 UIM на един INC- D контролер

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

ОБЩИ	
Консумация	< 150 mA при 24 V DC
Температура на околната среда	-5°C ... +55°C
Температура на съхранение	-10°C ... +60°C
Влажност	15% ... 90% отн. влаж. (без кондензиране)
Корпус	Метален
Цвят	RAL 810-M (корпус)
Тегло	7,22 kg
Размери (Ш x В x Д)	483 x 44 x 415 mm (1 опаковъчна единица)
Спецификация	EN 54-16

АУДИО ИЗХОД	
Номинално ниво	0 dBu
Честотен диапазон	20 Hz ... 22 kHz
Съотношение сигнал-шум	> 85 dB
Коефициент на изкривяване при номинално ниво	< 0,05%
Изходен импеданс	200 Ω
XLR цокъл	Симетричен, безпотенциален
CINCH цокъл	Асиметричен, безпотенциален

XLR ЦОКЪЛ	
ТИП	Симетричен, безпотенциален
Входен импеданс	100 kΩ

CINCH ЦОКЪЛ	
ТИП	Асиметричен, безпотенциален
Входен импеданс	1 kΩ

КОНТРОЛЕН КОНТАКТ	
ВХОДЕН КОНТАКТ	
Макс. входно напрежение	макс. 24 V DC (по DAL-шина)
Входно напрежение логическа 0	> 8,5 V DC при 5,6 kΩ
Входно напрежение логическа 1	< 7,5 V DC при 4,5 kΩ
Входно съпротивление	10 kΩ

ИЗХОДЕН КОНТАКТ	
Макс. външно напрежение	24 V DC
Токов товар на отделен изход	макс. 50 mA
Устойчивост на късо съединение при + 24 V	1 секунда

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПОРЪЧКА

ИМЕ НА МОДЕЛ	ЧАСТ №	ОПИСАНИЕ
UIM	585001	Универсален интерфейсен модул

ДОПЪЛНИТЕЛНИ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

ЧАСТ №	ОПИСАНИЕ
583401.21	Кабел за заден панел на шкаф UIM
583481A	Пач кабел CAT5, 1 m, син (DAL)
583482A	Пач кабел CAT5, 2 m, син (DAL)
583483A	Пач кабел CAT5, 3 m, син (DAL)
583703	Комплект за монтаж 1
583332	Модул за защита от пренапрежение за UIM контакти - неопределен.