

Спецификация на продукт

Спецификации



монофазно захранване, 100...240 V вход, 24 V DC изход, 108 W, 4,5 A

ABL2REM24045K

Заглавна страница

Гама на продукта	Easy Modicon ABL2
Продукт или тип компонент	Захранване
Тип на захранването	Режим на регулиран превключвател
Номинална мощност във W	108 W
Входно напрежение	AC Еднофазно
Изходно напрежение	24 V DC
Мощност на изходен ток	4,5 A
Работно положение	Всяка позиция
Устойчивост на вибрации	4 gn e= 10...500 Hz) съответстващ на EN/IEC 61131-2
Име на тест	Електромагнитна свръхчувствителност (EHS) съответстващ на EN 61000-6-2 Ниво A

Допълнителни устройства

Входно напрежение лимит	85...264 V
Честота на мрежата	47...63 Hz
Пусков ток	50 A at 100...240 V AC
Фактор на мощност	0,45
Производителност	89 %
Енергийно разсейване в W	13,3 W
Консумация на ток	1.1 A в 240 V
Тип защита на входа	Интегриран предпазител (без взаимозаменяем)
Ниво на изходното напрежение	20.4...27.6 V
Регулиране на товара	+/- 1 %
Време на задържане	>= 10 ms at 115 V
Тип защита на изхода	Срещу претоварване, технология за защита: 1.1...1.5 x In Срещу късо съединение, технология за защита: 1.1...1.5 x In Срещу пренапрежение, технология за защита: 28.8...33.6 V
Свързване - клеморед	За свързване към земя: Винтов тип клеми, капацитет на свързване: 1 x 4 мм ² AWG 12
Маркировка	CE
Електромагнитна съвместимост	Устойчивост на електромагнитни смущения съответстващ на EN 55022 class B
Монтажна подпора	DIN шина с аксесоар DIN шина с аксесоар

Допустима надморска височина	5000 m
Свързване на изхода	Серия
Категория на защита	II
Време между повреда [MTBF]	600000 h at 25 °C
Статус LED	Изходно напрежение: 1 LED (зелен)
Широчина	129 mm
Височина	97 mm
Дълбочина	30 mm
Тегло на продукта	0,35 kg

Околна среда

Продуктови сертификати	EAC IC RoHS KC RCM
Степен на защита IP	IP20 в съответствие с IEC 62368-1
Температура на околния въздух при работа	-30...70 °C (с намаляване на мощността от 2.5 % при °C)
Температура на околната среда за съхранени	-40...85 °C
Относителна влажност	10...95 %
Категория на защита	Клас I в съответствие с IEC 62368-1
Ниво на замърсяване	2
Диелектрична якост	2000 V Между вход и земя

Опаковъчни единици

Тип опаковка пакет 1	PCE
Брой продукти в пакет 1	1
Пакет 1 Тегло	400,0 g
Пакет 1 Височина	3,6 cm
Пакет 1 широчина	10,4 cm
Пакет 1 дължина	13,8 cm
Тип опаковка пакет 2	S03
Брой продукти в пакет 2	42
Пакет 2 тегло	16,869 kg
Пакет 2 височина	30 cm
Пакет 2 широчина	30 cm
Пакет 2 Дължина	40 cm
Тип опаковка пакет 3	P06
Брой продукти в пакет 3	504
Пакет 3 тегло	210,928 kg
Пакет 3 височина	90 cm
Пакет 3 широчина	80 cm
Пакет 3 Дължина	60 cm

Устойчивост на офертата

Регламенти на REACH	Декларация на REACH
REACH не е включен в SVHC	Да
Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС	Проактивно съответствие (продукт извън правния обхват на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС) Декларация на Директивата за ограничението на опасните вещества на ЕС
Без живак	Да
Информация за освобождаване от RoHS	Да
Регламент на Китай относно RoHS	Декларация на Китай относно RoHS