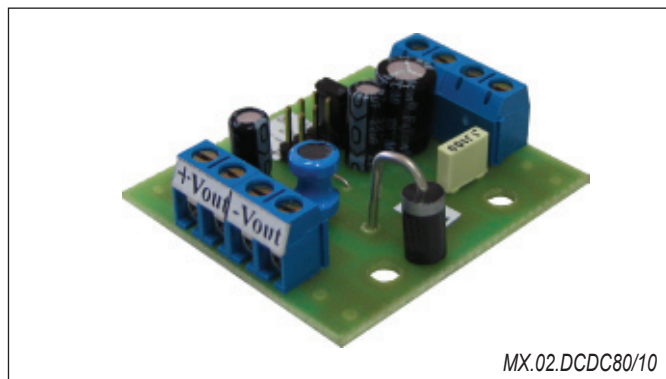


6.3 DC/DC конвертор 80/10V за PoE приложения MX.02.DCDC80/10

DC/DC конвертор, предназначен за захранване на крайни устройства на LAN операторите в съответствие с IEEE 802.3af (alternative B). Устройство с висока ефективност и ниски пулсации на изходното напрежение. Предвидена е закъснителна верига за забавен старт. Времето за закъснение се избира с джъмпер. Закъснителната верига намалява пиковия стартов ток, консумиран от основния захранващ блок. Конверторът се предлага като модул за вътрешен монтаж, за монтиране към DIN шина, както и вариант в кутия.



MX.02.DCDC80/10

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|--|---|
| Входно напрежение | 11-75VDC |
| Минимално входно напрежение | 1VDC над изходното! |
| Изходно напрежение | 10VDC или по заявка на клиента |
| Ниво на пулсациите на изхода | 10mV |
| Максимален изходен ток | 0,8A |
| Ефективност | > 75% |
| Работен температурен обхват | -40° ÷ +125°C |
| Времетрае закъснение при включване на изходното напрежение | програмируемо (с джъмпер) на четири степени: от 0,5 до 15s; |
| Защита от обратно включване на входното напрежение | |
| Защита от претоварване в изхода | |
| Размери (Ш x В x Д) | 40 x 15 x 45 mm |
| Тегло | 18 g |

ВЪЗМОЖНОСТ ЗА СЪВМЕСТНО ПРИЛОЖЕНИЕ

| ИДЕНТИФИКАЦИОНЕН № | НАИМЕНОВАНИЕ |
|--------------------|--|
| MX.02.NT-001 | AC/DC токозахранващо устройство за LAN мрежи |
| MX.02.NT-002 | AC/DC токозахранващо устройство за LAN мрежи |
| MX.02.PoE24P | Панел за инжектиране на дистанционно захранване по LAN |

ЛИСТ ЗА ПОРЪЧКИ

| ИДЕНТИФИКАЦИОНЕН № | НАИМЕНОВАНИЕ |
|--------------------|--------------------------------------|
| MX.02.DCDC-80/10 | DC/DC конвертор 80V/10V |
| MX.02.DCDC 80/10/6 | DC/DC конвертор 80/10/6V |
| MX.02.DCDC 80/10VD | DC/DC конвертор 80/10/6V за DIN шина |



В кутия



За монтаж към DIN шина