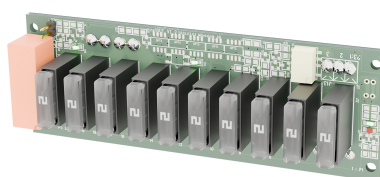


## NAMN, ARTIKELNUMMER OCH E-NUMMER

Namn, artikelnummer och e-nummer

| Namn                      | Artikelnummer  | E-nummer  |
|---------------------------|----------------|-----------|
| 10 Output module for 1U02 | A-FU002410OP02 | 52 137 12 |

### Produktbild



### Om

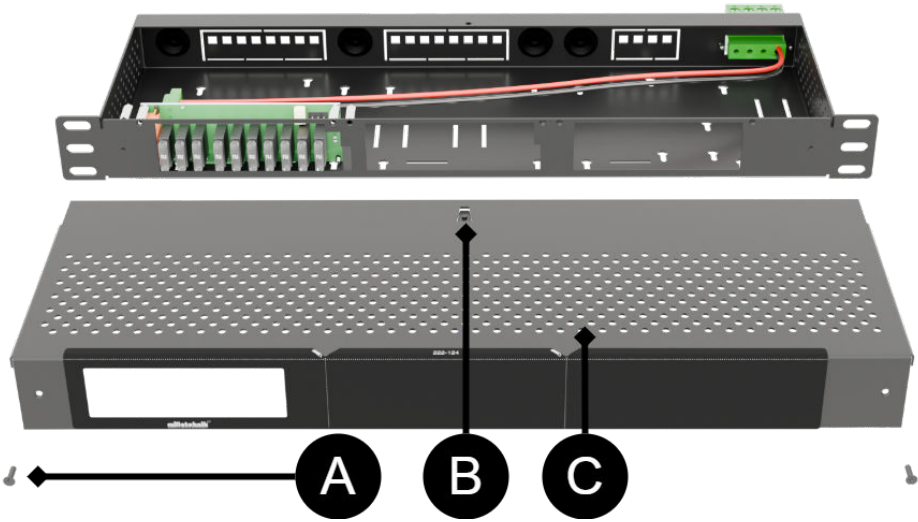
10 Output module ATO 24V fördelar och säkrar ström till upp till tio 24 V-applikationer. Den monteras smidigt i 10 Output Module ATO 24V 1HE. Larm vid säkringsfel via LED och relä. Sju av lastutgångarna är prioriterade, medan tre är valbart oprioriterade. Vid strömbrott bryts spänningen enbart på de oprioriterade utgångarna, om det finns reservkraft från batteribackup. Behövs fler anslutningar? Utöka enkelt med två extra kort och få totalt 30 utgångar.

## MONTERA TILLVALET I 1HE

### Öppna locket

Last kopplas in på baksidan. För att nå de jackbara plintarna behöver locket tas bort.

- Skruva ut de två skruvarna på lockets framsida.
- Tryck ner med en skruvmejsel på gemet (B) samtidigt som du skjuter ut locket.

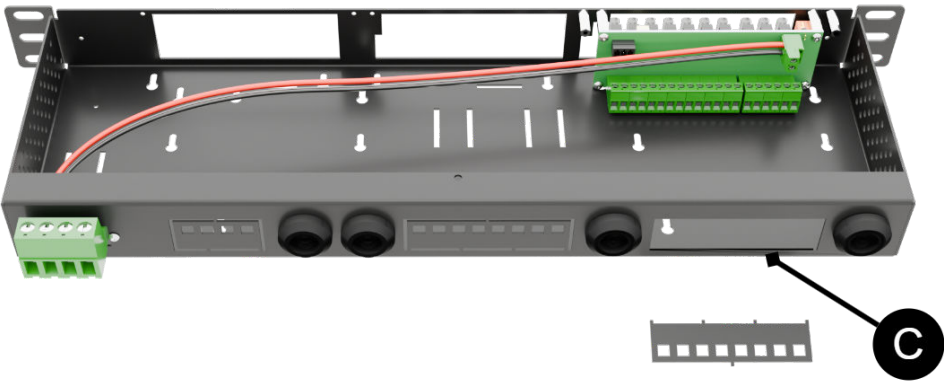


Konfiguration varierar men locket tas bort på samma sätt.

Ta bort locket på 1HE

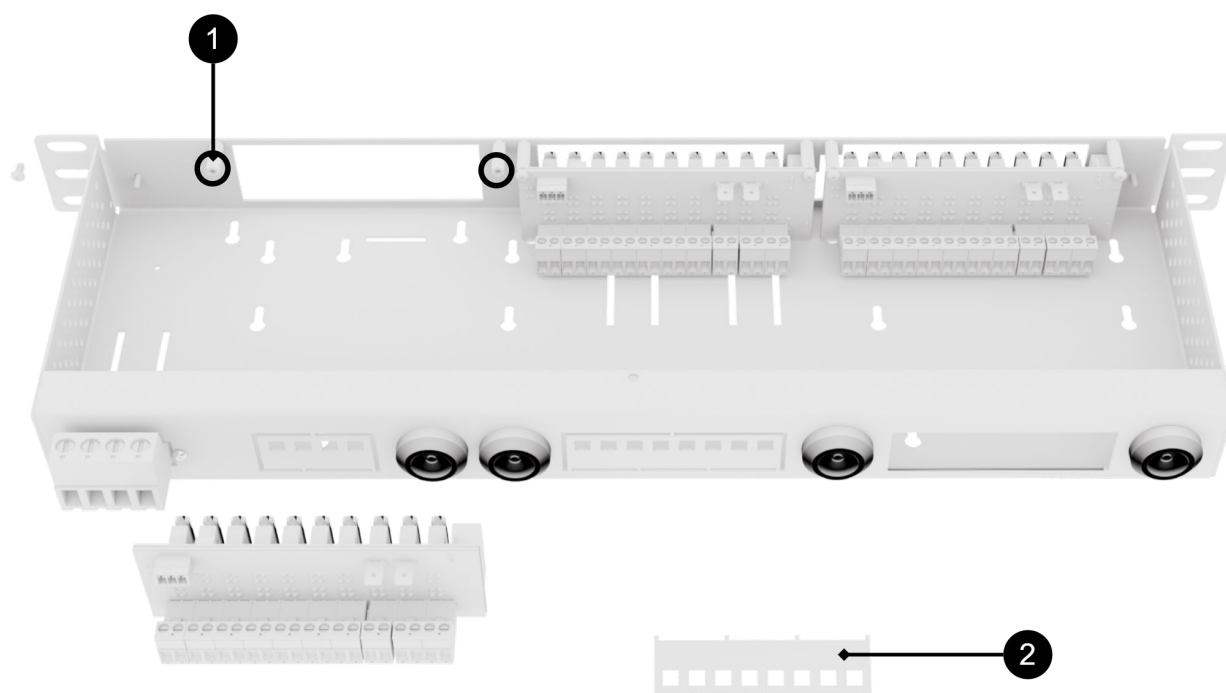
| Bokstav | Förklaring                     |
|---------|--------------------------------|
| A       | Skruv.                         |
| B       | Gem/fäste i lock och underdel. |
| C       | Lock.                          |

Ta bort knock-out på baksidan



Klipp bort plåten som knock-out (C) sitter fast med.

## Montera kortet i kapsling

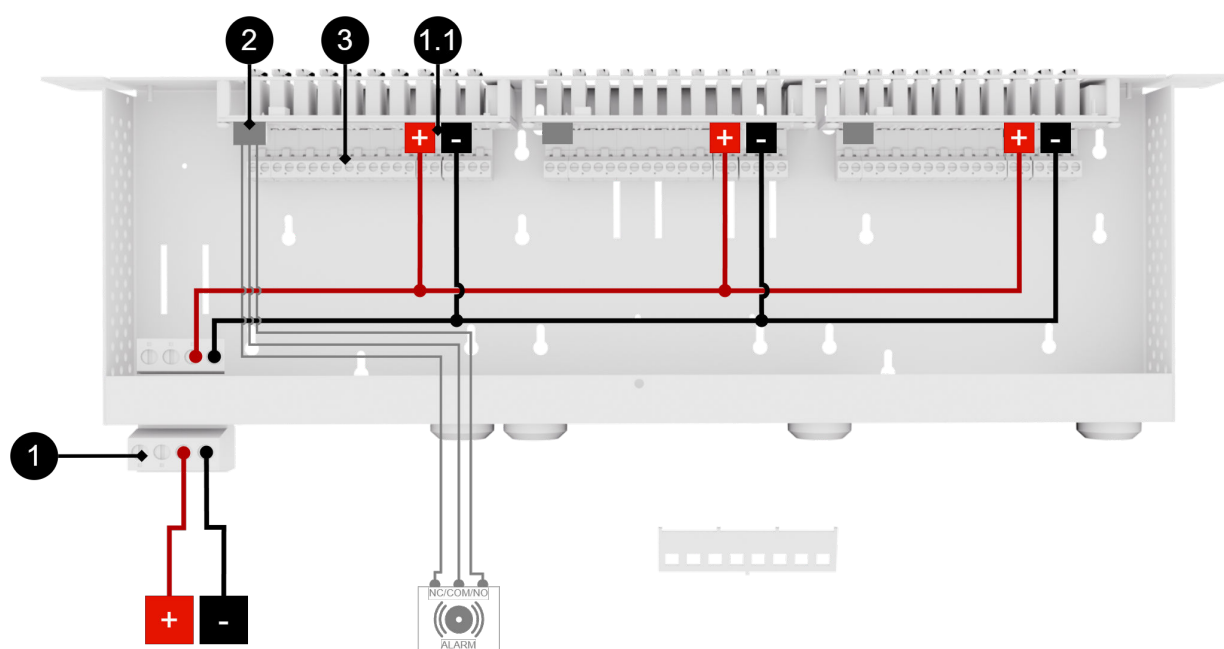


## Montera kortet i kapsling

| Nr | Förklaring                                                                 |
|----|----------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Montera kortet på distanser. Skruv och distanser finns i medföljande påse. |
| 2  | Klipp bort knock-out.                                                      |

## KOPPLA IN I DENNA ORDNINGEN

- Koppla in last.
- Koppla in strömmatning, 24 V .



## Inkoppling

| Nr      | Förklaring                     |
|---------|--------------------------------|
| 1 & 1.1 | Koppla in strömmatning, 24 V . |
| 2       | Koppla in larm, NC/COM/NO.     |
| 3       | Koppla in last +/-.            |

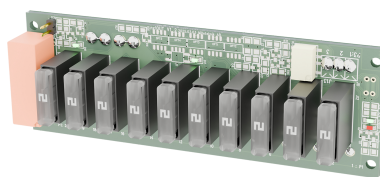
## KOMPATIBLA PRODUKTER

Produkten är kompatibel med alla Milletekniks batteribackuper som levererar 24 V DC ut.

## PRODUKTBLAD

## Produktblad

## PRODUKTBILD



## NAMN, ARTIKELNUMMER OCH E-NUMMER

Namn, artikelnummer och e-nummer

| Namn                      | Artikelnummer  | E-nummer  |
|---------------------------|----------------|-----------|
| 10 Output module for 1U02 | A-FU002410OP02 | 52 137 12 |

## BENÄMNING

Utökar 10 output module ATO 24V 1HE med tio utgångar.

## OM

10 Output module ATO 24V fördelar och säkrar ström till upp till tio 24 V-applikationer. Den monteras smidigt i 10 Output Module ATO 24V 1HE. Larm vid säkringsfel via LED och relä. Sju av lastutgångarna är prioriterade, medan tre är valbart oprioriterade. Vid strömavbrott bryts spänningen enbart på de oprioriterade utgångarna, om det finns reservkraft från batteribackup. Behövs fler anslutningar? Utöka enkelt med två extra kort och få totalt 30 utgångar.

## VANLIGA ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

- För utökning av fler 24V-applikationer i passersystem, såsom dörrmiljöer.

- För fler enheter i säkerhetsapplikationer i larmssystem, t.ex. magnethållare/kontakter.

## TEKNISK BESKRIVNING

Avsäkringskort med tio 1-poligt avsäkrade utgångar. Varje utgång har en bladsäkring och kan lastas med upp till 2 A per utgång och max 10 A för hela kortet.

## SPÄNNING, STRÖM OCH EFFEKT

Spänning in: 27,3 V DC, (24 V).

Spänning ut: 27,3 V DC, (24 V).

Egenförbrukning är det strömuttag kretskortet har vid driftsatt system och i batteridrift.

Egenförbrukning

| Kretskort            | Egenförbrukning (i batteridrift) | Kommentar |
|----------------------|----------------------------------|-----------|
| 10 outout module ATO | uppgift saknas                   |           |

## UTGÅNGAR

Tio 1-poligt avsäkrade lastutgångar, varav tre kan konfigureras som prioriterade för att inte bryta vid strömvabrott.

## LARM

Säkringsfel indikeras via LED och ett växlande relä för snabb felsökning.

## SÄKRINGAR

Lastsäkringar: Tio 2 A bladsäkringar.

## INDIKERINGAR OCH KOMMUNIKATION

Lysdiod på kort lyser vid ansluten inkommande matning och ansluten utgång.

## VIKT

Nettovikt och vikt med förpackning

| Namn                 | Nettovikt | Vikt m förp. |
|----------------------|-----------|--------------|
| 10 Output module ATO | 0,1 kg    | 0,2 kg       |

## INSTALLATIONSKRAV

Kan enbart installeras i 10 Output module ATO 24V 1HE

## KRAV SOM PRODUKTEN UPPFYLLER

Produkten uppfyller följande krav.

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| EMC: | EMC Direktivet 2014/30/EU          |
| EI:  | Lågspänningsdirektivet: 2014/35/EU |

|        |                                                                                                                  |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CE:    | CE direktivet enligt:765/2008                                                                                    |
| Miljö: | REACH Regulation: Directive 1907/2006, WEEE Regulation: Directive 20021961E, RoHS Regulation: Directive 2015/863 |



## NOTERA

Produkten ingår i elektriska system, omfattas av relevanta el- och säkerhetsdirektiv och är inte en maskin enligt Maskindirektivet (2006/42/EG).



## GARANTI

Produkten har två års garanti för tillverkningsfel.

## TILLVERKNING, LIVSLÄNGD, MILJÖPÅVERKAN OCH ÅTERVINNING

Tillverkad av Milleteknik i Partille, Sverige.

Produkten konstrueras för lång livslängd vilket minskar miljöpåverkan. Uttjänta produkter lämnas till närmaste återvinningscentral.

## OM DESSA UPPGIFTER

Alla uppgifter publiceras med reservation för eventuella fel. Uppgifter uppdateras utan föregående meddelande.

Publiceringsdatum 2025-04-30

## ADRESS OCH KONTAKTUPPGIFTER

Milleteknik AB  
Ögärdesvägen 8 B  
433 30 Partille  
Sverige  
031-340 02 30  
info@milleteknik.se  
www.milleteknik.se

350-289 sv