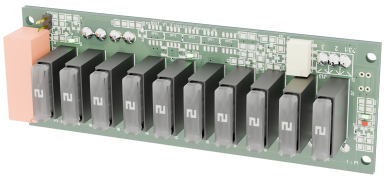
PRODUKTBLAD

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
8 Output module PTC CTRL	A-FU122408OP03LM01	52 137 79

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 användningsområden

- 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 output module ATO	103 mA	

Utgångar

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

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 klrt td3

Produkten uppfyller följande krav.

EMC:	EMC Direktivet 2014/30EU
El (LVD):	Lågspänningsdirektivet: 2014/35/EU
CE:	CE direktivet enligt:765/2008

Hållbarhet och regelefterlevnad:	REACH: Produkten uppfyller REACH-förordningen (EG) nr 1907/2006. RoHS: Produkten uppfyller RoHS-direktivet 2011/65/EU med tillägg. SCIP: registrerad enligt EU:s avfallsdirektiv när tillämpligt, (2008/98/EG). WEEE: Produkten innehåller elektriska komponenter eller kablage och omfattas av WEEE-direktivet (2012/19/EU). Uttjänta produkter ska lämnas till återvinningscentral. Batterier: Om produkten levereras med batterier omfattas den av Batteriförordningen (2023/1542). Uttjänta batterier ska tas ur produkten och lämnas till återvinningscentral..
Maskindirektivet	Produkten ingår i elektriska system, omfattas av relevanta el- och säkerhetsdirektiv och är inte en maskin enligt Maskindirektivet (2006/42/EG).
Ekodesign	Milletekniks produkter är avsedda för professionell användning och omfattas därför inte direkt av ekodesignförordningen (EU 2019/1782). Eftersom vissa komponenter kan omfattas redovisar vi ändå relevant information för att ge våra kunder trygghet i sitt val.

Verkningsgrad (%) [a.]	**Standbyförbrukning, typisk (W):**
1. Tillbehör, expansions- eller tillvalskort som inte själva omvandlar energi, utan bara styr, övervakar eller distribuerar den, faller inte in under Ecodesign direktivet.	

[a.] Vid nominell last.

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.

Publiceringdatum 2025-10-16