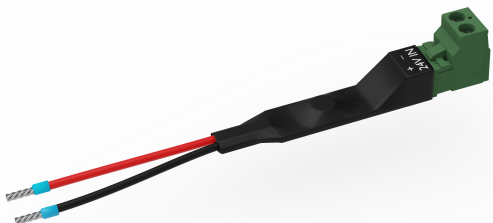


## OM



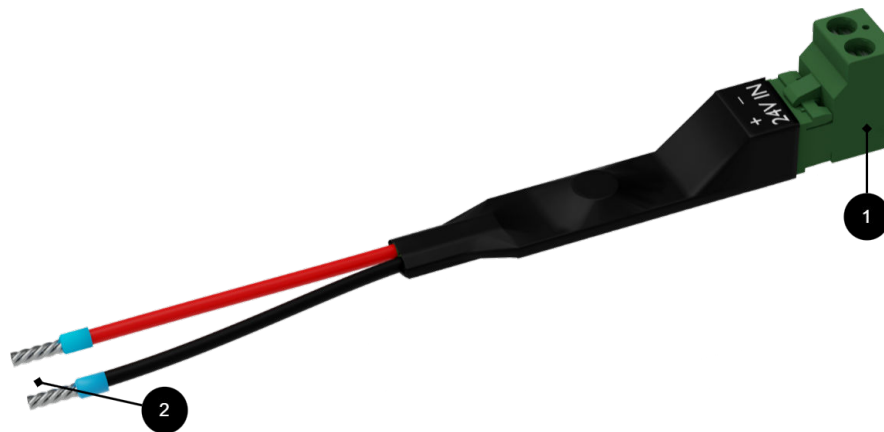
Voltage converter 24V-12A 1A är ett tillvalskort med en utgång.

- Envägsriktat, 24 volt till 12 volt.
- Plint för enkel inkoppling av 24 V.
- En lastutgång, max lastström: 1 A.
- Färgkodat kablage för enkel inkoppling av 12 V last.

### Montering i batteribackup

Kortet behöver inte monteras på plåt eller plasthållare. Kortet skruvas direkt med kabel på lastutgång på moderkortet eller vid applikation som behöver 12 V.

### Kortbeskrivning och inkoppling



### Översikt Voltage converter 24V-12V 1A

Nr	Förklaring
1	24 V in. Kablage från moderkort medföljer ej - använd 4mm <sup>2</sup> . Notera +/-märkningen vid plinten.
2	12 V ut. Rött= plus, svart = minus.



#### Viktigt

Kortet är envägsriktat. Det går endast att omvandla 24 V till 12 V.

## PRODUKTBLAD

Produktblad

PRODUKTBILD



Strömuttag: 1 A.

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

Egenförbrukning

Kretskort	Egenförbrukning (i batteridrift)	Kommentar
Voltage converter 24-12V 1A	uppgift saknas	

## NAMN, ARTIKELNUMMER OCH E-NUMMER

Namn, artikelnummer och e-nummer

Namn	Artikelnummer	E-nummer
Voltage Converter 24V-12V 1A	A-VC002401A01LM01	-

## BENÄMNING

Tillval för spänningsomvandling från 24 V till 12 V. Max 1 A lastström.

## OM

Produkten omvandlar 24 V till 12 V och passar utmärkt till att använda att driva en applikation som kräver 12 V.

## TEKNISK BESKRIVNING

Kortet ger 0,8 A kontinuerligt, 1,0 A i peak (kortvarigt).

## SPÄNNING, STRÖM OCH EFFEKT

Spänning in: 27,3 V DC, (24 V).

Spänning ut: 12 V DC.

## UTGÅNGAR

En utgång.

## KAPSLING, UTFÖRANDE

Produkten saknar kapsling och monteras i existerande kapsling.

Mått, med och utan förpackning.

Mått, höjd x bredd x djup. <sup>a</sup>	Mått med förpackning.
11 x 16 x 127 mm.	100 x 210 x 155 mm.

<sup>a</sup>Mått på produkt och förpackning kan skilja sig åt, det beror på att produkten kan ligga åt annat håll i förpackningen.

Höjdheter, fläkt och IP-klass.

HE	Inbyggd fläkt	IP-klass
Produkten saknar kapsling.		

## VIKT

Nettovikt och vikt med förpackning

Namn	Nettovikt	Vikt m förp.
Spänningsomvandlare 24V-12V 1A	0,09 kg, (9 gram)	0,1 kg

## INSTALLATIONSKRAV

Produkten skall installeras i kompatibel produkt från Milleteknik.

### TILLVALET PASSAR I

24 V strömförsörjning från Milleteknik med minst en ledig (24 V) lastutgång.

### KRAV SOM PRODUKTEN UPPFYLLER

Produkten uppfyller följande krav.

EMC:	EMC Direktivet 2014/30EU
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 2025-04-29

## ADRESS OCH KONTAKTUPPGIFTER

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

350-275 sv