

## PRODUKTBLAD

### Produktbild



### Namn, artikelnummer och e-nummer

Namn, artikelnummer och e-nummer

Namn	Artikelnummer	E-nummer
Fire Module 4 Outputs S	SM01FU002404FS01	52 574 68
Fire module 4 outputs (24V)	A-FU002404FS01	52 574 67

### Benämning

Larmövervakningsmodul för brandlarm och andra larmdon. Levereras i egen kapsling.

### Om

Används för larmdonsövervakning i brandlarms-system.

### Teknisk beskrivning

Övervakning av larmdon via inverterad spänning samt avsäkring av 1-4 utgångar. Fyra individuellt styrbara spänningsutgångar och/eller summastyrning och/eller utrymningsfunktion (prioriterad ingång). Konstant alternativt pulserande signal på utgång. Display och knapp gör att systemet kan kalibreras. Indikationer för vilken utgång och vad den larmar för, (avbrott, kortslutning eller felaktigt antal larmdon).

### Spänning, ström och effekt

Spänning in: 27,3 V DC, (24 V).

Spänning ut: 27,3 V DC, (24 V).

Strömuttag: 8 A. Max 2 A per utgång.

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

### Egenförbrukning

Kretskort	Egenförbrukning (i batteridrift)	Kommentar
Fire module 4 outputs	16 mA standby	Max 120 mA vid larm.

### Utgångar

Fyra individuellt styrbara spänningsutgångar och/eller summastyrning och/eller utrymningsfunktion (prioriterad ingång).

### Larm

Summalarm ges vid säkringsfel och avbrott på slinga.

### Säkringar

Lastsäkringar: Fyra F2A.

### Indikeringar och kommunikation

Display som visar driftstatus, larm och fel. Driftsindikering: en indikeringsdiod per lastutgång. Larm kan skickas vidare till batteribackup.

### Kapsling, utförande

Plåtskåp för väggmontering, pulverlackat vitt. Sex kabelgenomföringar. Buntbandshållare i kapsling.

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.
230 x 216 x 85 mm.	125 x 260 x 255 mm
52 x 55 x 120 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.

Höjdenheter, fläkt och IP-klass.

HE	Inbyggd fläkt	IP-klass
6 <sup>a</sup> .	Nej	IP20
Produkten saknar kapsling.		

<sup>a</sup>Kan ej monteras i 19" rack.

## Vikt

### Nettovikt och vikt med förpackning

Namn	Nettovikt	Vikt m förp.
Larmdonsövervakning i kapsling	0,5 kg	0,6 kg
Larmdonsövervakningskort	0,3 kg	0,4 kg

## Installationskrav

Enheten är avsedd för fast installation. Enheten skall installeras inomhus, miljöklass 1, omgivningstemperatur: +5°C till +40°C.

Produkten skall installeras i kompatibel produkt från Milleteknik.

## Tillvalet passar i

Antal kort som får plats i strömförsörjning.

Produktserie	Kapslingsstorlek	Antal kort som får plats <sup>a</sup> .
EN54, NEO, NOVA	FLX M	2
NEO, NOVA	FLX L	2
19 rack module holder	4U	4

<sup>a</sup>Antalet kort/tillval som får plats är totalt antal som får plats i kapslingen. Elektroniska- och mekaniska begränsningar kan finnas. Fire Module i S-kapsling går inte att montera i andra kapslingar.

## Krav som produkten uppfyller

Produkten uppfyller följande krav.

EMC:	EMC Direktivet 2014/30EU
El:	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.

## Länkar

Produkter är föremål för uppdateringar, du hittar alltid den senaste informationen på [www.milleteknik.se](http://www.milleteknik.se).

## Tillbehör & tillval

## Om dessa uppgifter

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

Publiceringsdatum 2025-05-21