



## ATEX PROFINET Interface Modul 4X70A

ATEX og IECEx certificeret (zone 1, 2, 21, 22) PROFINET interface modul for kommunikation af vejedata fra op til 4 stk. Eilersen 4000 generation vejeceller (ATEX / IECEx og non-ATEX) via PROFINET busprotokol. PROFINET modulet type 4X70A kan benyttes til både non-ATEX og ATEX (Ex) / IECEx installationer

**Type:** 4X70A  
**Interface:** PROFINET

- Udviklet og produceret i Danmark
- PROFINET output
- Vejemodul for op til 4 digitale vejeceller
- For ATEX / IECEx og non-ATEX applikationer
- Plug-and-play installation med Eilersen digitale vejeceller
- Avancerede digitale filtre (konfigurerbare)
- En "digital junction box" , som kan monteres i nærheden af vejecellerne eller i en tavle
- Små dimensioner, enkel montage
- Opsætning via DIP-switches
- Ved ATEX / IECEx installation skal modulet forsynes af Eilersen ATEX strømforsyning type 4051A
- Bemærk at ATEX strømforsyningen type 4051A og modul type 4X70A skal installeres uden for det farlige område ved ATEX installationer
- Kundetilpasset applikationssoftware kan leveres efter forespørgsel

- [4X70A Datasheet](#)
- [4000 Generation ATEX Certificate SEV14 ATEX 0171 \(ENGELSK\) PDF](#)
- [4000 Generation IECEx Certificate SEV 14.0023X \(ENGELSK\) PDF](#)

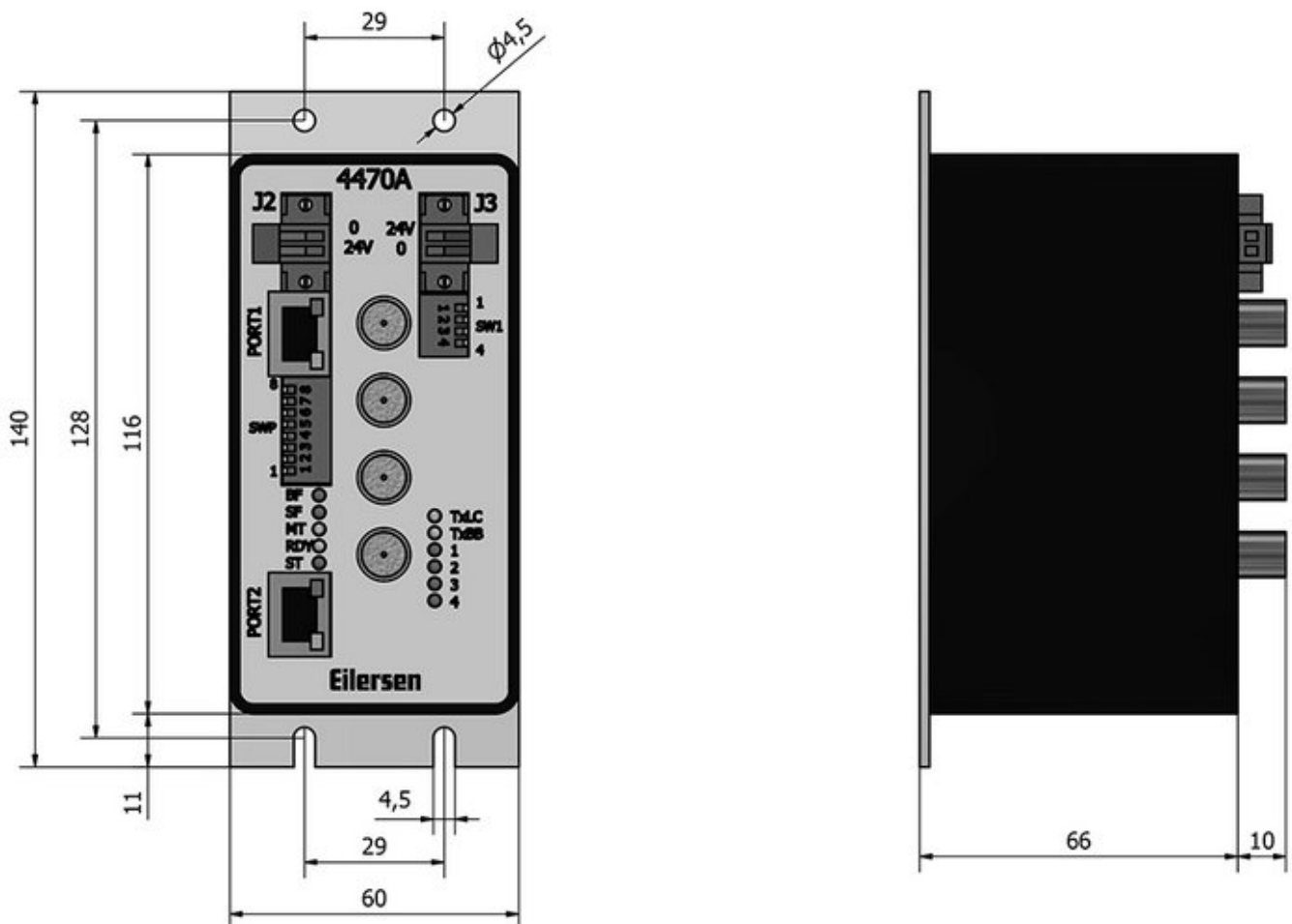
- [Ydre dimensioner for 4XXX vejemodul i 3D STEP format \(højreklik -> "Gem link som..."\)](#)
- [4000 Connection Drawings NON-ATEX](#)
- [4000 Connection Drawings ATEX](#)

### VIGTIG MEDDELELSE:

Vær sikker på at vælge den GSD XML fil og manual her på siden, som svarer til det programnavn, der er anført på label på siden af dit Profibus DP modul.

Svarer filerne her på siden ikke til informationerne på dit modul, så kontakt os med oplysninger om serienummer på modulet, så vi kan sende dig den korrekte dokumentation.

- [PROFINET Dokumentation version CONCTR\\_4.190123.1v3 Engelsk PDF](#)
- [GSD XML fil for PROFINET version GSDML-V2.3-Eilersen Electric-4x70 CONCTR\\_4 1v3-20190123](#)
- [Guide for brug af Eilersen TIA Portal Programblok](#)
- [Eilersen TIA Portal Programblok](#)



Parameter	Unit	Data
Input		Up to 4 digital load cells
Output		PROFINET
Non-ATEX: Standard Power Supply	Vdc	24Vdc $\pm$ 5%, min. 2A
ATEX: Safe Power Supply	Vdc	ATEX certified Power Supply type 4051A
Operating temperature range	$^{\circ}$ C	-10 to 50
Weight	kg	0.5
Housing		Anodized Aluminium
Mounting		Mounting base or DIN rail

## Applications

[Link til PDF fi](#)

- Forberedt for tavlemontering på DIN-skinne
- Monteret i rustfri kasse
- Kundetilpasset applikationssoftware
- OEM version