



ATEX Serial Interface Module 4X40A

ATEX og IECEx certificeret (zone 1, 2, 21, 22) serielt interface modul for kommunikation af vejedata fra op til 4 stk. Eilersen 4000 generation vejeceller (ATEX / IECEx og non-ATEX) via RS485 interface til PLC, PC etc. Dette vejemodul type 4X40A kan benyttes til både non-ATEX og ATEX (Ex) / IECEx installationer

Type: 4140A, 4240A, 4340A, 4440A

Interface: RS485

- Udviklet og produceret i Danmark
- RS485 interface
- 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)
- Små dimensioner, enkel montage
- En "digital junction box", som kan monteres i nærheden af vejecellerne eller i en tavle
- 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 4X40A SKAL installeres uden for det farlige område ved ATEX installationer
- Kundetilpasset applikationssoftware kan leveres efter forespørgsel

- [4X40A Datablad](#)
- [ATEX Certificate SEV23 ATEX 0689 X \(ENG\) PDF](#)

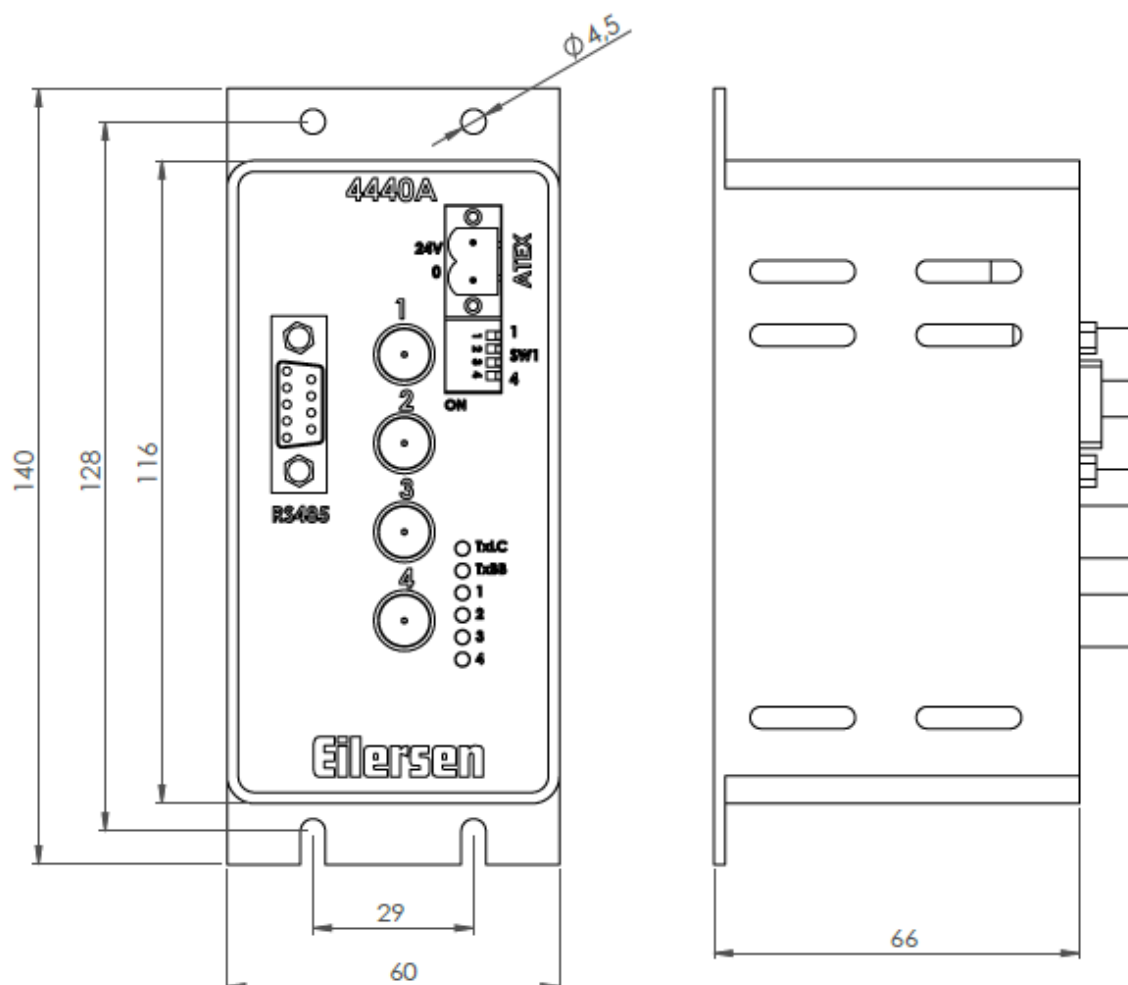
- [IECEX Certificate SEV 23.0028 X \(ENG\) PDF](#)
- [RS485 Modul Type 4X40A Datablad PDF](#)
- [4X40 RS485 - illustration viser vejecelletilslutning ved serielt RS485 interface PDF](#)
- [ATEX 4X40A - 4051A - EKSEMPEL illustration viser vejecelleforbindelse ved RS485 serie interface for ATEX installation PDF](#)
- [4000 General Drawings NON-ATEX](#)
- [4000 General Drawings ATEX](#)

VIGTIG MEDDELELSE:

Vær sikker på at vælge den fil og manual her på siden, som svarer til det programnavn, der er anført på label på siden af dit RS485 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.

- [ATEX 4X40A - 4051A RS485 - illustration viser ATEX vejecelletilslutning PDF](#)
- [0610mu4X40ATEXE-1 4X40A BINÆR PROTOKOL FOR OP TIL 4 VEJECELLER PDF](#)
- [Ydre dimensioner for 4X40 vejemodul i 3D STEP format \(højreklik -> "Gem link som..."\)](#)



Parameter

Input

Unit

Data

Up to 4 digital load cells

Output		RS485
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	$^{\circ}\text{C}$	5 to 50
Weight	kg	0.5
Housing		Anodized Aluminium
Mounting		Mounting base or DIN rail

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