



ENERGIMÄTNINGSMODUL

ePort är framtagen för insamling av mätdata från mätare bestyckade med m-bus.

ePorten transporterar mätvärden till olika analyssystem på ett säkert och tillförlitligt sätt genom krypterad trafik.

Protokollen som används för överförandet är av standardiserade format. Användargränssnittet i en ePort är designat för att främja användande och möjliggör ett enkelt handhavande för brukaren. Mätare och mätpunkter övervakas kontinuerligt av ePorten och eventuella kommunikationsfel eller mätvärdesfel kan rapporteras till brukaren via mail.

Get in
Touch



www.eSysab.se

info@esysab.se

08-40893333

ePort-40 M-Bus

Datablad No.400 I

ePort-40

Inbyggda funktioner



WEBBSERVER

- Responsivt HTML5
- Användarvänlig
- Säkerhet



M-BUS Master/Gateway

- ModBus slav, RTU samt TCP
- BACnet IP
- Scanfunktion M-Bus



FUNKTIONER

- Larm
- SMTP
- Historik, Grafiskt UI
- LDAP
- Watchdog
- FI2XML, Agresso, Mestro, Proptech OS, Metry, BizTalk FTP, SQL mfl.
- Kan utökas med larmmodul

Teknisk specifikation

Matning

Spänning	24VDC +/- 5%
Ström	450 mA

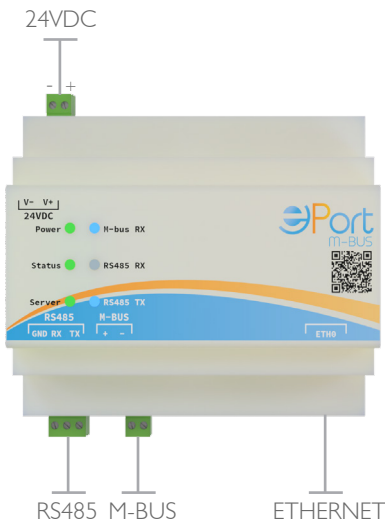
Gränssnitt

Kommunikationsgränssnitt	1st RS485-port, galvaniskt isolerad, inbyggt termineringsmotstånd
Ethernetgränssnitt	100mbit ethernet port
M-bus	M-bus master för upp till 40st mätare
Programmeringsport	Micro-USB
Expansionsport	eModuler

Minne/Lagring

RAM-minne	1 GB
Minne	3.2GB för lagring av mätdata samt konfiguration

Inkopplingsschema ePort-40 Hardware release 4.0



ePort-40 M-Bus