

## AMAX-5570

PAC

AMAX-5570-E2200A

- Ultrakompakt
- AMAX-50xx Slice IO moduler
- CodeSys
- EtherCAT og CAN bus



### PRODUKTBESKRIVELSE

AMAX-5570 med Intel® Atom® prosessor og EtherCAT SliceIO moduler er en ultrakompakt kraftpakke med nesten uendelige utvidelsesmuligheter.

Bygget på Intel® Atom® Quad-core X6413E prosessoren, med 4GB DDR4 innebygget minne og 64GB eMMC innebygget lagring. Optimalisert IO med 2 x GbE, 2 x USB, 2 x CAN, 2 x COM og 1 x HDMI.

Full-størrelse mPCI og M.2 spor for fleksibel utvidelse, samt innbygget TPM2.0.

Ultrakompakt formfaktor uten vifter og støtte for trådløs mPCIe-modul for 3G/LTE/Wifi/GPS gjør at den kan plasseres hvor som helst.

### TEKNISKE DATA

#### MASKINVARE

CPU	Atom® x6413E
Antall kjerner CPU	4
Klokkefrekvens	1,5 GHz
Minne RAM	4 GB
Minne	DDR4
Harddiskstørrelse	64 GB

#### INN-/UTGANGER

I/O-porter - CAN	2
I/O-porter - COM-port	RS-232/422/485
I/O-porter - Ethernet-port	2 x RJ45, Gbit

I/O-porter - USB Host	2 x USB 3.2 (Gen 1)
I/O-porter - video	1 x HDMI (1920 x 1080 @60Hz)

## GENERELL DATA

Godkjenninger	BSMI, CE, FCC, UL
IP-klasse	IP20
Bredde	48,8 mm
Dybde	70 mm
Høyde	100 mm
Materiale kapsling	Aluminium
Vekt	0,8 kg
Effektforbruk	15,8 W
Driftspenning	24 V DC
Temperaturområde fra	-20 °C
Temperaturområde til	60 °C
Oppbevaringstemperatur fra	-40 °C
Oppbevaringstemperatur til	85 °C
Luffuktighet	95% RH@40°C
Kjøling	Vifteløst design
Montering	DIN

## SOFTWARE

Operativsystem	Windows 10 LTSC / ADV Embedded Linux (Ubuntu 20.04)
----------------	---