

DISPLAY 6807

E30W6807-224

EPEC 6807 Display Unit (Full)

- 7" PCAP display
- 32 bit CPU 792 MHz
- WVGA 800 x 480, 16,7M farger
- 2 x CAN, 2 x Ethernet, 2 x USB, 2 x Kamera (222/224 modellene), 1 x RS232



PRODUKTBESKRIVELSE

Epec 6807 Display Unit er en Linux-basert, fullt programmerbar 7-tommers innebygd skjerm/HMI designet for krevende forhold. Skjermen er utstyrt med den nyeste skjerm- og berøringsteknologien og er bakoverkompatibel med Epec 6107. Med sin 7-tommers kapasitive berøringsskjerm er den kompakt, men likevel stor nok til å passe til mange formål, og det samme produktet kan brukes til både panel- og sokkelmontering.

Sammen med Epecs skytjenester får du den raskest konfigurerbare og mest pålitelige løsningen for IoT-systemer/fjernstyring på markedet.

TEKNISKE DATA

Analog kamerainngang	2
Antall CAN-grensesnitt	2 pc
Antall REF-pinner	1
Automatisk lysstyrke	Ja
Berøringsskjerm	Kapasitiv (PCAP)
Buzzer	Ja
CAN	CANopen, SAEJ1939, MODBUS, NMEA 2000
CODESYS-version	3.5 SP16
CPU	Quad-core
Driftsspenning DC	8.4V til 32V DC
Ethernet - Kommunikasjon	M12 (4pin)
Ikke-flyktig minne	512 kB
IP-klasse	IP66, IP67
Klokkefrekvens CPU	792 MHz
Kontakter	1 x AMP23, 1 x M12 USB Mini-B, 2 x M12 D-coded 4-pin socket, 2 x M12 A-coded 5-pin socket
Lysstyrke skjerm	800 candela/m ²
Materiale	Aluminium
Minne flash	4 GB

Minne RAM	1024 MB
Nominell spenning	12 V - 24 V DC
Programmeringsalternativer	CODESYS, WebVisu
Prosesor	Quad Core Cortex-A9 ARM
Referansespenning	5V
RS232	1 pc
Skjermopløsning	800x480 WVGA
Strømforbruk i hvilemodus	0,05 W
Størrelse	198 x 148 x 47 mm
Størrelse display	7
Temperaturområde drift fra	-30 °C
Temperaturområde drift til	70 °C
Totalt antall I/O-porter	6 pc
Vekt	0,93 kg
Videoinput	2