

STYREENHET EC44

E30DEC44-020

EPEC EC44 Control Unit

- 32 bit CPU 160MHz
- IP69
- -40 til +85 °C
- 32 I/O



PRODUKTBESKRIVELSE

Epec EC44 har en kraftig 32-bits prosessor og stort interminne for applikasjoner og parametere. EC44 har 16 innganger og 16 utganger med måling av strøm, to CAN-busser og en status-LED. EC44 er basert på CODESYS3.5-programmering og støtter Epec PLC-biblioteker, Epec MultiTool og CANmoon-verktøy. EC44-styreenheten har et robust aluminiumshus med IP69-beskyttelse og en låsbar kontakt med hendel designet spesielt for miljøer med høy vibrasjon.

TEKNISKE DATA

AI/DI	10
Antall CAN-grensesnitt	2 pc
Antall GND-pinner	3
Antall innganger	16
Antall REF-pinner	1
Antall utganger	16
Application size	1024 kB
CAN	CANopen, SAEJ1939
CODESYS-version	3.5 SP13
Driftsspennning DC	9V til 34V DC
Ikke-flyktig minne	8 kB
IP-klasse	IP69
Klokkefrekvens CPU	160 MHz
Kontakter	1 x LEAVYSEAL 46 pin (A)
Materiale	Aluminium
Memory RAM	512 kB
Minne flash	8 MB

Nominell spenning	12V til 24V DC
Prosesor	32 bit CPU
Referansespenning	5V eller 10V (valgbar)
Strømforbruk i hvilemodus	3,2 W
Størrelse	150 x 80 x 62 mm
Temperaturområde drift fra	-40 °C
Temperaturområde drift til	85 °C
Totalt antall I/O-porter	32 pc
Vekt	0,615 kg