

EPEC EC44 STEROWNIK

E30DEC44-020

Epec EC44 Sterownik PWM/DO/CM: 16, Painted

- I/O:32, CAN: 2, Dioda LED sygnalizacyjna
- CANopen, SAEJ1939
- CODESYS 3.5
- Rozmiar aplikacji: 1024 kB
- IP69, -40 do +85°C, Odporny na wibracje i wstrząsy 100G



OPIS PRODUKTU

Epec EC44 to nowy, kompaktowy, programowalny sterownik oparty na nowej koncepcji obudowy i nowym typie złącza. Epec EC44 posiada wydajny 32-bitowy procesor i dużą ilość pamięci wewnętrznej na aplikacje i parametry. EC44 posiada 16 wejść oraz 16 wyjść z pomiarem prądu od strony zasilania, dwie magistrale CAN, diodę LED stanu urządzenia. Programowanie EC44 oparte jest o środowisko CODESYS3.5, sterownik obsługuje biblioteki Epec PLC, narzędzia Epec MultiTool i CANmoon. Epec EC44 posiada solidną, w pełni aluminiową obudowę ze stopniem ochrony IP69 oraz złączem z blokadą klamry zaprojektowanym specjalnie do środowisk o wysokich wibracjach.

WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE

Procesor: 32 bit CPU

Pamięć SRAM do 1 Mbyte

PLCopen rozmiar aplikacji: do 1024 kbyte

CAN: 2

I/O: 32 (16 wejść + 16 wyjść)

Stopień ochrony IP: IP69

Zakres temperatury: -40 ... + 85 °C

Złącza: 1 x LEAVYSEAL 46 pinów

CODESYS wersja: 3.5

Obsługiwane protokoły CAN: CANopen, SAEJ1939

Dioda LED RGB do szybkiego sprawdzania stanu i wykrywania błędów

APROBATY

Symbol / Nazwa	Opis
CE	To urządzenie jest zgodne z wymaganiami określonymi w normie CE.
E17	Ten produkt jest certyfikowany zgodnie z normą (E17) EMC
RoHS2	To urządzenie jest zgodne z dyrektywą RoHS (The Restriction of the use of certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment).

Technical Manual	MAN000715	MAN000713
CAN	2	2
5 V / 10 V REF	1	1
PWM/DO/CM	12	16
PWM / DO	4	-
AI / DI	10	10
AI / DI / PI	6	6
CODESYS version	3.5 SP13	3.5 SP13
Coating	Non-painted	Painted

;