



## KONTROLNÁ JEDNOTKA

3610

E30B3610-01

3610 Riadiaca jednotka (RS232 + CAN)

- Kompaktné
- 100 G
- Meranie prúdu na vysokej strane
- Voliteľný akcelerometer
- Zo softvéru voliteľných funkcií pre meranie Pt1000

# EPEC



### POPIS PRODUKTU

Riadiaca jednotka EPEC 3610 je kompaktná riadiaca jednotka, ktorá je zároveň výkonná a robustná.

Všestranné rozhrania I/O je užitočné v mnohých rôznych aplikáciách, od samostatných bránových zariadení až po veľké distribučné systémy.

Voliteľne môžete tiež získať 3-osi akcelerometer zabudovaný do riadiacej jednotky.

Cez EPEC Multitool môžete pridať funkcie pre meranie Pt1000.

Jedna zo slučiek CAN je dvojité, takže môžete pretiahnuť slučku CAN cez riadiacu jednotku alebo ju použiť napríklad ako signál polohy na hydraulickom valci.

Inovatívny zinkové / plastové puzdro s integrovaným 35pinovým konektorom AMPSEAL, starostlivo testované v absolútne najnáročnejších pracovných prostrediach. Trojbodový držiak umožňuje montáž aj na nepravidelné povrchy.

Táto kompaktná jednotka má 23 I/O pinov, z ktorých všetky môžu byť vybrané ako vstupy, takže je dokonale použiteľný ako "slave" v centralizovanom riadiacom systéme.

## ŠPECIFIKÁCIA

<b>AI/DI</b>	5
<b>AI/FB</b>	3
<b>Application size</b>	768 kByte
<b>CODESYS-version</b>	2.3
<b>DI/PI</b>	6
<b>DO/DI</b>	2
<b>Hmotnosť</b>	0,44 kg
<b>Memory flash</b>	1,6 MB
<b>Memory RAM</b>	112 kB
<b>Nominálne napätie</b>	12/24 V DC (8,5 - 33 V DC)
<b>Number of CAN interface</b>	1 ks

Prevádzková teplota max.	85 °C
Prevádzková teplota min.	-40 °C
Procesor	16/32 bit, 100 MHz
PWM/DO/DI/ (high side)	6
Size	138x108x44 mm
Totalt antall I/O-porter	22 ks
Trieda krytia	IP67
Voltage reference	5 V

