



EPEC

SC52 KONTROLNÁ JEDNOTKA SO ZABEZPEČENÍM

Série SC52

E30FSC52-020

SC52 Kontrolná jednotka so zabezpečením

- 9 - 34 V DC
- Vstavané zabezpečenie až do SIL 2 / PLd
- 32-bitový viacjadrový procesor
- I / O = 14 vstupov a 8 výstupov + 2 x CAN
- CODESYS V3, Epec MultiTool a CANmoon



PRODUCT DESCRIPTION

Riadiaca jednotka SC52 je navrhnutá tak, aby spĺňala požiadavky trhu a rôznych priemyselných odvetví na bezpečné funkcie v mobilných aplikáciách. Riadiaca jednotka ponúka flexibilné riešenie so softvérovými bezpečnostnými funkciami. To uľahčuje programátorom používať predcertifikované knižnice aplikácií a znižuje používanie softvéru.

- Do SIL2 (IEC 61508: 2010 a IEC 62061: 2005)
- Až do PLd / Cat 3 (ISO 13849-1: 2015), ako samostatná riadiaca jednotka
- Podpora pre architektúru CAT2 pri použití certifikovaných bezpečnostných senzorov
- 32-bitový viacjadrový procesor
- Programovanie v CoDeSys V3
- bezpečnostný protokol CANopen, podľa EN50325-5
- Podporované EPEC Multitool a CANmoon
- CANx2
- 14 vstupov a 8 výstupov

