

REVOCONNECTOR PRODUKTDATENBLATT

MC2E - Modbus/CAN to Ethernet Bridge LC2E - LIN/CAN to Ethernet Bridge

SCHNITTSTELLEN:

2x 10/100MBit Ethernet
(Switch-Funktion)

1x CAN Bus
(2.0A/B bis 1 MBit/s, ISO 11898-2 kompatibel)

1x Modbus* (RS485)

1x LIN Bus**
(2.2A bis 2,5 kBit/s, ISO 15765-2
und ISO 17987-1 kompatibel)

1x USB 2.0 Type B
als Diagnoseschnittstelle

2x Digital out
(open drain, max. 150mA, max. 24V DC)

2x Digital in
(max. 24V DC)

WEITERE TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN:

CPU: STMicro ARM Cortex-M4 @max. 180MHz,
1MB Flash, 256kB RAM

Status LED (rot, grün, orange)

interner Speicher 512 MBit (64MB)
NOR Flash (optional erweiterbar)

ESD geschützt

SWD Debuggschnittstelle
(optional, auf Entwicklungshardware)

VERSORGUNG:

Versorgungsspannung:
12-24V DC

MONTAGE UND ABMESSUNG:

Abmessungen:
71,6 x 90 x 61 mm

Montageart:
Montageschiene 35mm
(nach DIN EN 60715)

* als Variante MC2E
** als Variante LC2E

