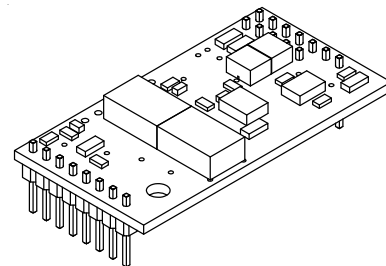


# CM-CAN

Komunikační modul

- Komunikační modul rozhraní CAN
- Ovládání TTL
- Napájení +5 V
- Obvody měkkých ochran



## TECHNICKÉ ÚDAJE

Komunikace	CAN
Ochrana proti přepětí	Transil 600 W
Galvanické oddělení	Ano *)
Zakončovací odpor	120 Ω na modulu **)
<b>Napájení</b>	5 V ss. ±5 %
Odběr	120 mA
<b>Ostatní</b>	
Řídící signály	TTL
Krytí	IP00
Pracovní teplota	0 .. 70 °C
Maximální vlhkost okolí	< 95 % nekondenzující
Přípojná místa	PINy s rastrem 2,5 mm
Hmotnost	10 g
Rozměry modulu (š × v × h)	24,6 × 47,2 × 20 mm

\*) Izolační pevnost 500 V stř./1 min., galvanické oddělení nesmí být použito pro oddělení bezpečných a nebezpečných částí.

\*\*\*) Zakončení se aktivuje pomocí propojky/přepínače mimo modul.

## OBJEDNACÍ ÚDAJE

<b>CM-CAN *)</b>	Komunikační modul linky CAN, leták, záruční list
------------------	--

\*) Určeno výhradně pro zařízení AMiT

## ZAPOJENÍ KONEKTORŮ MODULU

Konektor J4		
PIN	Signál	Popis
1	Vcc	Napájení +5 V ss.
2	GND	Zem
3	NC	Nevyužito
4	NC	Nevyužito
5	NC	Nevyužito
6	NC	Nevyužito
7	TxCAN	Vstup TTL
8	RxCAN	Výstup TTL

Konektor J8		
PIN	Signál	Popis
1	GND	Stínění
2	A	CAN-L
3	NC	Nevyužito
4	NC	Nevyužito
5	GND	Stínění

Konektor J9		
PIN	Signál	Popis
1	GND	Stínění
2	B	CAN-H
3	NC	Nevyužito
4	NC	Nevyužito
5	GND	Stínění
6	TERM	Zakončení
7	TERM	Zakončení

## ROZMĚRY A UMÍSTĚNÍ KONEKTORŮ

