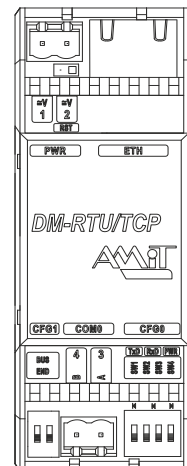


DM-RTU/TCP

Obousměrný převodník Modbus RTU/Modbus TCP

- Přístup do sítě Ethernet prostřednictvím rozhraní RS485 a obráceně
- Virtuální sériový port
- Rozhraní RS485 s GO
- Rozhraní Ethernet
- Montáž na DIN lištu 35 mm
- Indikace aktivity linek pomocí LED
- Napájení 24 V ss./stř.



TECHNICKÉ ÚDAJE

RS485	
Komunikační rychlost	300 bps až 115200 bps
Galvanické oddělení	Ano ¹⁾
Přípojný místo doporučený průřez vodiče	Šroubovací svorky DEGSON 0,5 mm ² až 1,5 mm ²
Ethernet	
Komunikační rychlost Ethernet	10/100 Mbps
Galvanické oddělení Ethernet	Ano ¹⁾
Přípojný místo	RJ45
Napájení	24 V ss./stř. ±10 %
Maximální spotřeba	2 W
Přípojný místo doporučený průřez vodiče	Šroubovací svorky DEGSON 0,5 mm ² až 1,5 mm ²
Ostatní	
Krytí	IP20
Rozsah pracovních teplot	+5 °C až +40 °C
Rozsah vlhkosti okolí	5 % až 85 %, nekondenzující
Montáž	Na DIN lištu 35 mm
Hmotnost	80 g ±5 %
Rozměry (š × v × h)	(36 × 99 × 64) mm

¹⁾ Izolační pevnost 1000 V stř., galvanické oddělení nesmí být použito pro oddělení bezpečných a nebezpečných částí.

OBJEDNACÍ ÚDAJE

DM-RTU/TCP	Obousměrný komunikační převodník Modbus RTU/Modbus TCP
-------------------	--

amit-automation.cz



AMIT Automation s.r.o.
Videňská 186/118, 619 00 BRNO
tel.: +420 541 217 220, 549 210 403
e-mail: info@amit-automation.cz

IČ: 27652203, DIČ: CZ27652203, Bank. spojení: Komerční banka, a.s., Na Příkopě 33, Praha 1, 11407, č.ú.: 35-8000750297/0100
AMIT Automation s.r.o. je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, pod sp. zn. C 148443.

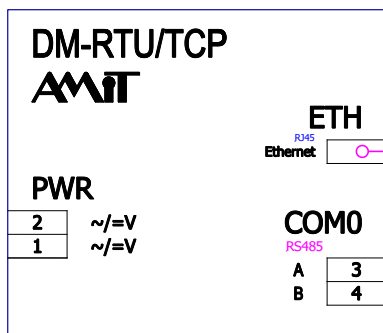
Technická podpora
tel.: +420 549 210 279, 549 210 403
e-mail: support@amit-automation.cz

VÝZNAM SVOREK A LED

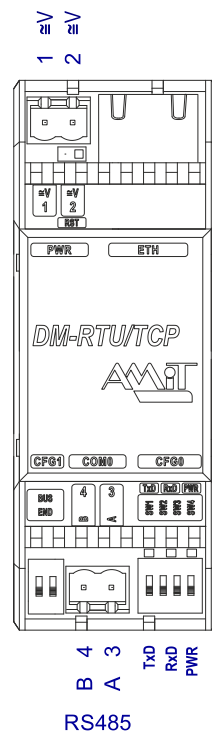
Svorka	Signál	Význam
1	$\cong V$	Napájení (ss./stř.)
2	$\cong V$	Napájení (ss./stř.)
3	A	RS485, signál A
4	B	RS485, signál B

LED	Význam
PWR	Převodník je napájen
RxD	Příjem na rozhraní RS485
TxD	Vysílání na rozhraní RS485

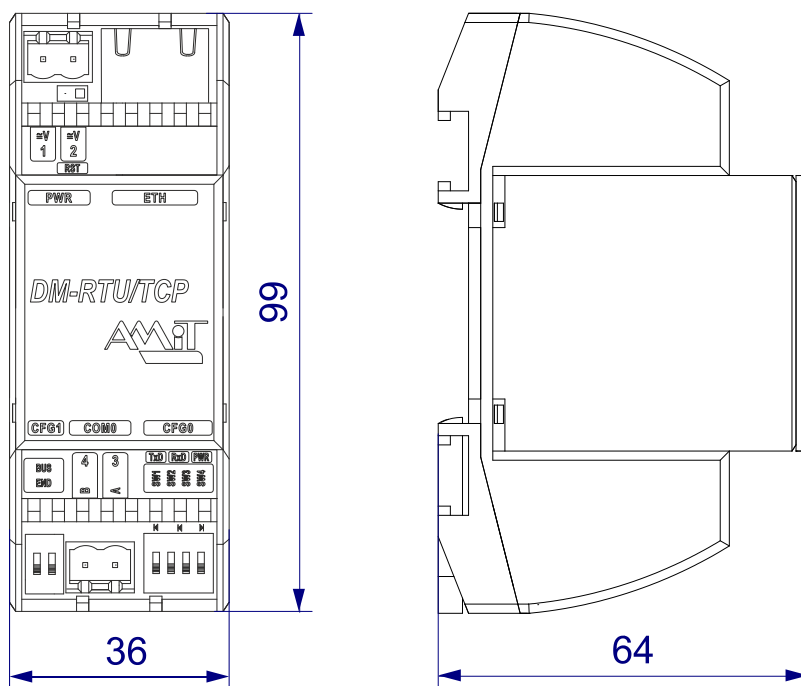
DOPORUČENÁ ZNAČKA



UMÍSTĚNÍ SVOREK A LED



MECHANICKÉ ROZMĚRY



Údaje uvedené v tomto letáku jsou pouze informativní. Závazné podrobné údaje jsou uvedeny v návodu na obsluhu ([dm-rtutcp_g_cz_xxx.pdf](#)). Dokumentaci a příklady lze stáhnout z amitautomation.cz.