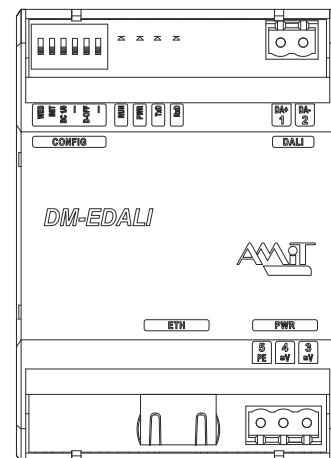


DM-EDALI

Komunikační převodník Modbus TCP/DALI

- Rozhraní DALI
- Rozhraní Ethernet
- Montáž na DIN lištu 35 mm
- Indikace aktivity linek pomocí LED
- Napájení 24 V ss./stř. nebo PoE



TECHNICKÉ ÚDAJE

DALI	Norma ČSN EN 60929 ed. 4:2011 příloha E
Komunikační rychlost	1200 bps
Galvanické oddělení	Ano ¹⁾
Ochrana proti zkratu	Elektronická
Maximální proud	250 mA
Přípojné místo doporučený průřez vodiče	Šroubovací svorky DEGSON max. 2,5 mm ²
Ethernet	
Komunikační rychlost Ethernet	10/100 Mbps
Galvanické oddělení Ethernet	Ano ¹⁾
Přípojné místo	RJ45
Napájení	24 V ±20 % ss./stř. nebo PoE (Power over Ethernet, 802.af třída 2)
Maximální spotřeba	1 VA (bez zátěže DALI) max. 6 VA (plná zátěž, 64 slave zařízení DALI)
Přípojné místo doporučený průřez vodiče	Šroubovací svorky DEGSON max. 2,5 mm ²
Ostatní	
Krytí	IP20
Rozsah pracovních teplot	+5 °C až +45 °C
Rozsah vlhkosti okolí	5 % až 95 %, nekondenzující
Montáž	Na DIN lištu 35 mm
Hmotnost	100 g ±5 %
Rozměry (š × v × h)	(70 × 99 × 45) mm

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

OBJEDNACÍ ÚDAJE

DM-EDALI	Komunikační převodník Modbus TCP/DALI
----------	---------------------------------------

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.

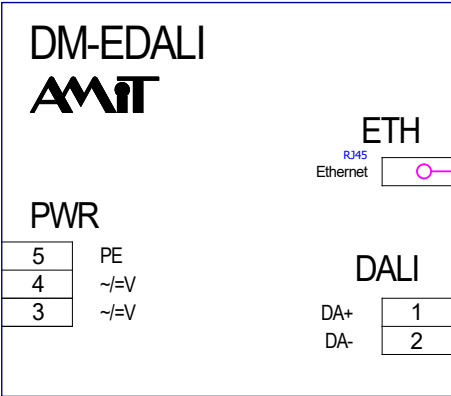
Technická podpora
tel.: +420 549 210 279, 549 210 403
e-mail: support@amit-automation.cz

VÝZNAM SVOREK A LED

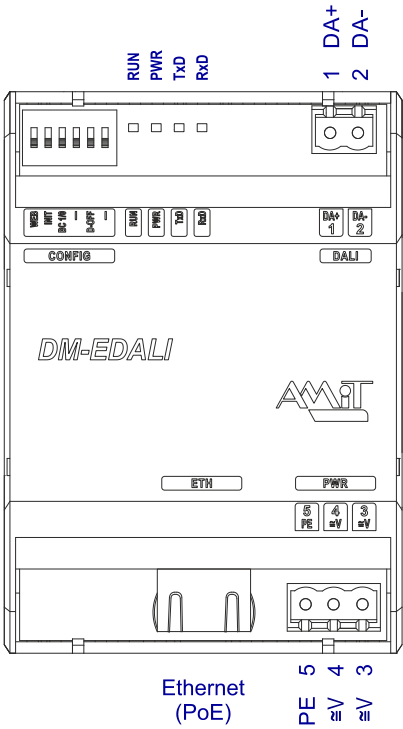
Svorka	Signál	Význam
1	DA+	DALI, signál +
2	DA-	DALI, signál -
3	≅V	Napájení ss./stř.
4	≅V	Napájení ss./stř.
5	PE	Volitelné připojení pro stínění

LED	Význam
RUN	Běh SW vybavení (bliká 1:1)
PWR	Převodník je napájen
RxD	Příjem na rozhraní DALI
TxD	Vysílání na rozhraní DALI

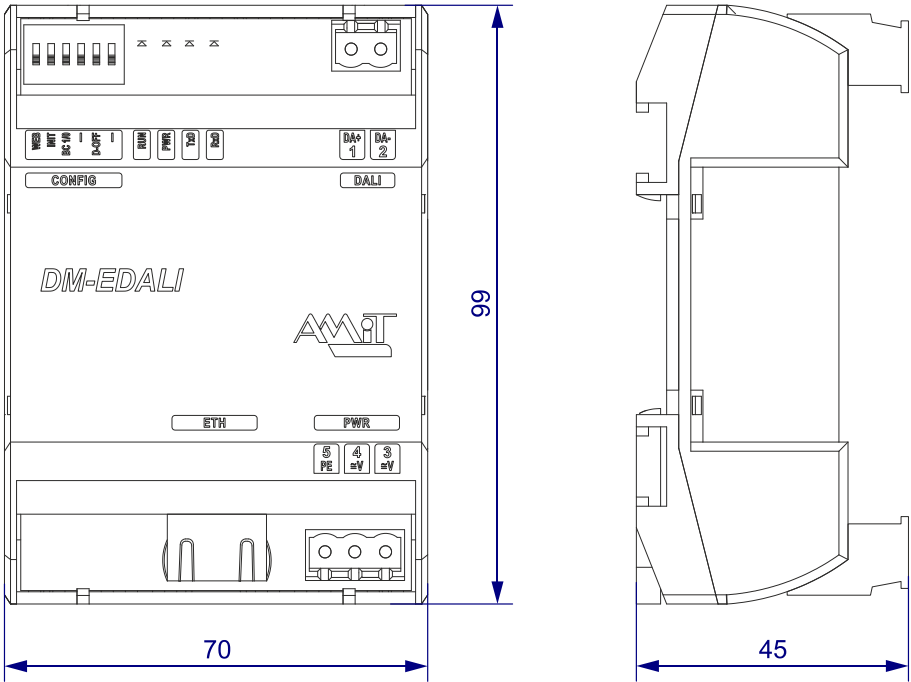
DOPORUČENÁ ZNAČKA



UMÍSTĚNÍ SVOREK A LED



MECHANICKÉ ROZMĚRY



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