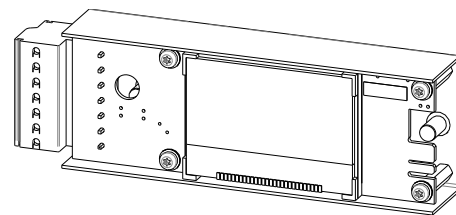


AMT1010/A

Terminál rezervačního systému

- Monochromatický LCD, 128 × 64 bodů
- Komunikační rozhraní CAN
- Napájení 24 V / 36 V ss.
- Geografická adresace, zapojení zřetěžením
- Montáž do rámu odkládací police
- Konstrukce dle ČSN EN 50155



TECHNICKÉ ÚDAJE

Zobrazovač	Monochromatický LCD, 128 × 64 bodů
Zobrazovací oblast	(46 × 23) mm
Podsvětlení, barva	LED, bílá
Životnost podsvětlení	50 000 hodin *)
Komunikace	
Linka	CAN
Galvanické oddělení	Ne
Zakončení linky	Externím zakončením
Napájení	
Rozsah napájecích napětí	16,8 V ss. až 50,4 V ss.
Maximální odběr	50 mA při 24 V ss.
Přípojně místo	Konektor WAGO 231-2307/026-000
Ostatní	
Mechanika	Plošný spoj s kovovým krytem
Montáž	Do rámu odkládací police, 2x šroub M4
Krytí	IP00
Pracovní teplota	-20 °C až 70 °C #)
Skladovací teplota	-30 °C až 70 °C
Maximální vlhkost okolí	< 95 % nekondenzující
Hmotnost	0,2 kg
Rozměry (š × v × h)	(142 × 45 × 35) mm

*) Pokles svítivosti na 50 %.

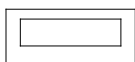
#) Při nízkých teplotách je odezva zobrazovače delší.

OBJEDNACÍ ÚDAJE

AMT1010/A	Terminál rezervačního systému, Protikus konektoru WAGO, Osvědčení o kvalitě a kompletnosti výrobku, Protokol o kusové zkoušce, Protokol o zkoušce izolace
------------------	---

DOPORUČENÁ SCHEMATICKÁ ZNAČKA

AMT1010/A



AMIT

X1

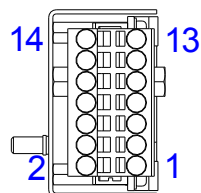
1	Vcc
2	Vcc
3	GND
4	GND
5	GND
6	GND
7	CAN_L
8	CAN_L
9	CAN_H
10	CAN_H
11	ID-IN
12	ID-IN
13	ID-OUT
14	ID-OUT

VÝZNAM SVOREK

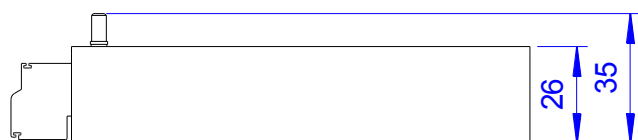
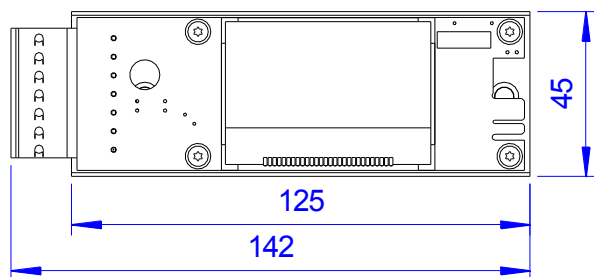
KONEKTOR X1*

Pin	Signál	Význam
1	Vcc	Napájení, +24 V / 36 V
2	Vcc	Napájení, +24 V / 36 V
3	GND	Napájení, zem
4	GND	Napájení, zem
5	GND	Linka CAN, zem
6	GND	Linka CAN, zem
7	CAN_L	Linka CAN, signál L
8	CAN_L	Linka CAN, signál L
9	CAN_H	Linka CAN, signál H
10	CAN_H	Linka CAN, signál H
11	ID-IN	Geografická adresace, vstup
12	ID-IN	Geografická adresace, vstup
13	ID-OUT	Geografická adresace, výstup
14	ID-OUT	Geografická adresace, výstup

*) stejnojmenné signály jsou v konektoru propojeny, aby bylo možné snadné zřetězení jednotek

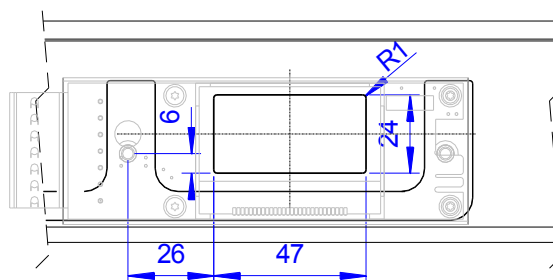
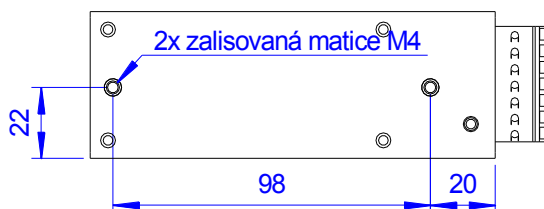


ROZMĚRY



Všechny rozměry jsou v mm.

MONTÁŽ JEDNOTKY



Jednotka **AMT1010/A** je určena k namontování do žlabu odkládací police. V tomto žlabu musí být vyfrézovaný otvor dle výkresu. Jednotka se upevňuje dvěma šrouby M4 zezadu do police.

Údaje uvedené v tomto letáku jsou pouze informativní. Detailní informace jsou uvedeny v návodu na obsluhu **amt1010a_g_cz_xxx.pdf**