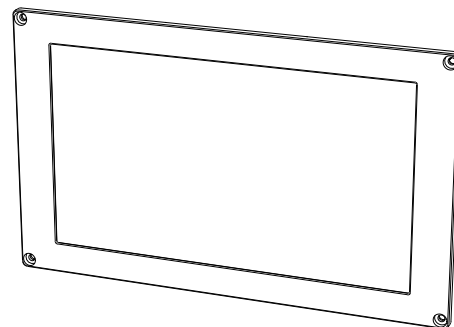


APT4015A(x)

Panelový počítač 15,6"

- Intel® Atom™ single core 1,46 GHz
- 2 GB RAM, 4 GB eMMC Flash
- TFT 15,6" displej, (1366 × 768) pixelů
- Odporový dotykový panel
- 2× Ethernet 1 Gbps, RJ45
- 2× USB 2.0 typ A, 1× RS232, 1× RS485 s GO
- MiniPCle/mSATA slot, slot pro microSD kartu
- Linux / TouchDet / Windows



TECHNICKÉ ÚDAJE

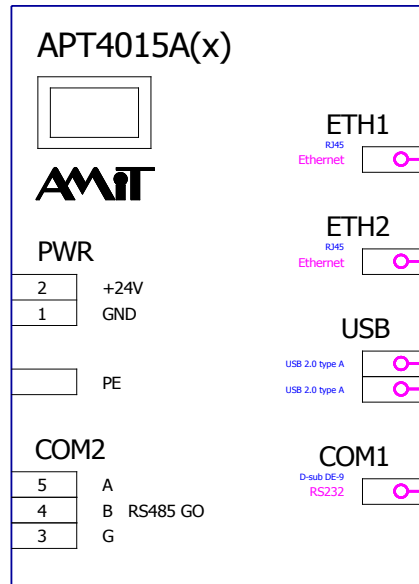
CPU	Intel Atom E3815 Single-Core 1,46 GHz, 2 GB RAM DDR3, 4 GB eMMC Flash
RTC zálohování	Lithiová baterie B-CR2032
Operační systém	Linux / Windows
Displej	TFT 15,6", (1366 × 768) pixelů, 262k barev
Svítilivost, kontrast	Typ. 300 cd/m ² , typ. 500:1
Pozorovací úhly	Typicky 140° horizontálně, 120° vertikálně
Podsvit / životnost	LED / 50 000 hodin *)
Dotykový panel	(347 × 197) mm, odporový
Komunikace	
USB	2× USB 2.0 typ A
Ethernet	2× 1 Gbps / RJ45
RS232	1× D-sub DE-9, vidlice
RS485 s GO	1×
Sloty pro externí úložiště	
slot pro microSD kartu	1×
miniPCle/mSATA slot	1×
Napájení	16,8 V ss. až 33,6 V ss.
Odběr	Max. 1 A při 24 V ss.
Ostatní	
Montáž	Do panelu rozvaděče
Barva	Černá jemná matná RAL 9005
Krytí – přední panel / zadní kryt	IP54 / IP20
Rozsah pracovních teplot	0 °C až 50 °C
Maximální vlhkost okolí	< 90 % nekondenzující
Hmotnost	4,58 kg
Rozměry (š × v × h)	(420 × 254 × 66) mm

*) Pokles svítivosti na 50 %

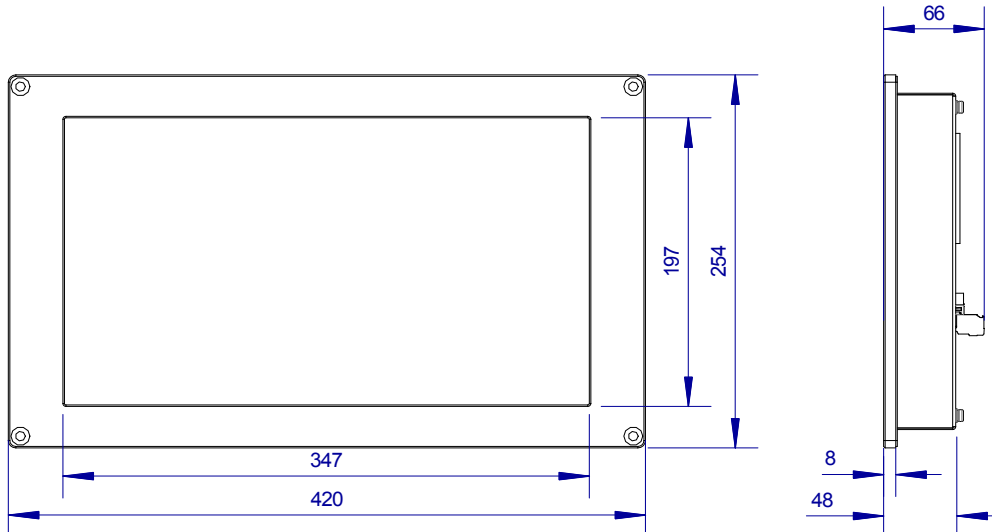
OBJEDNACÍ ÚDAJE

APT4015A	Panelový počítač 15,6" s operačním systémem Linux, protikusy konektorů
APT4015AT	Panelový počítač 15,6" s prostředím TouchDet, protikusy konektorů
APT4015AW	Panelový počítač 15,6" s operačním systémem Windows, MSATA SSD 128 GB/l, protikusy konektorů

DOPORUČENÁ SCHEMATICKÁ ZNAČKA



MECHANICKÝ VÝKRES



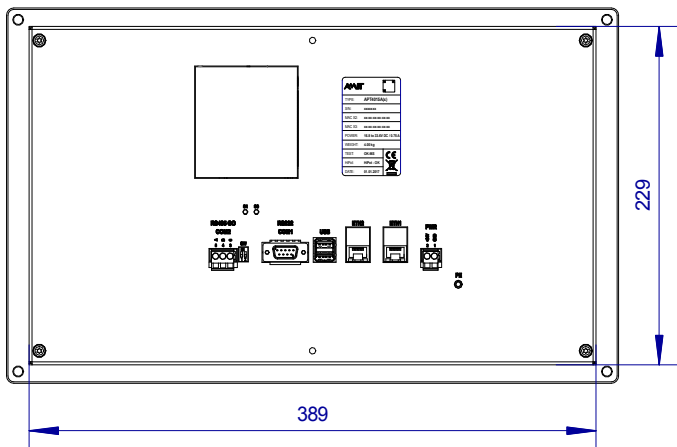
VÝZNAM SVOREK

Napájení

Svorka	Signál	Význam
1	GND	Napájení GND
2	+24V	Napájení +24 V ss.

RS485 s galvanickým oddělením

Svorka	Signál	Význam
3	G	RS485 s GO, zem
4	B	RS485 s GO, signál B
5	A	RS485 s GO, signál A



Údaje uvedené v tomto letáku jsou pouze informativní. Závazné podrobné údaje jsou uvedeny v návodu na obsluhu (apt4015ax_g_cz_xxx.pdf). Dokumentaci lze stáhnout z amitautomation.cz.