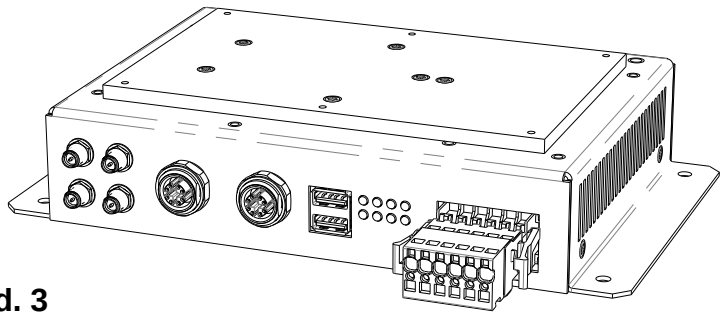
Industrial
Control Systems

# WAPB1E20A

WiFi AP

- **2 × WiFi (802.11a/b/g/n/ac)**
- **2,4 GHz / 5 GHz, 2 × 2 MIMO**
- **2 × Ethernet 1 Gbps M12**
- **2 × USB 2.0**
- **Napájení 24 V ss. / 36 V ss. s GO**
- **Konstrukce dle ČSN EN 50155 ed. 3**



## TECHNICKÉ ÚDAJE

| | |
|---|---|
| **CPU** | Intel Atom E3815 1,46 GHz, 2 GB DDR3L, 4 GB eMMC FLASH |
| **WiFi** | 2 × |
| Komunikační standardy | 802.11a/b/g/n/ac 2,4 GHz + 5 GHz |
| Přípojné místo | 2 × R-SMA |
| **Ethernet** | 2 × |
| Přenosová rychlost | 10 Mbps / 100 Mbps / 1 Gbps |
| Přípojné místo | 8pinový konektor M12, X-kódování |
| **USB** | 2 × USB 2.0 |
| Přípojné místo | 2 × konektor typ A, host |
| **IO** | 2 × digitální vstup/výstup, 24 V ss. |
| **Napájení** | 24 V ss. / 36 V ss. s GO |
| Odběr | 0,5 A při 24 V ss. |
| Přípojné místo | WAGO 769-106/021-000 |
| **Ostatní** | |
| Mechanické provedení | Plechový kryt |
| Montáž | Na základovou desku |
| Krytí | IP30 |
| Rozsah pracovních teplot | -40 °C až 70 °C |
| Rozsah skladovacích teplot | -40 °C až 70 °C |
| Maximální vlhkost okolí | < 95 % nekondenzující |
| Hmotnost | 1,52 kg |
| Rozměry (š × v × h) | (230 × 46 × 175) mm |

## OBJEDNACÍ ÚDAJE

| | |
|---|---|
| **WAPB1E20A** | WiFi AP, osvědčení o jakosti a kompletnosti výrobku, protokol výrobního testu, protokol testu izolace |

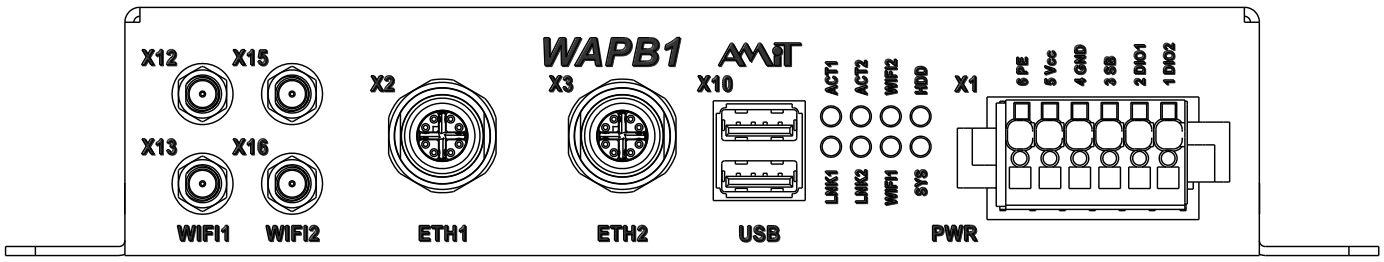


**AMiT, spol. s r.o., Naskové 1100/3, 150 00 PRAHA**
Tel.: +420 222 780 100, 222 781 516, Fax: +420 222 782 297
e-mail: amit@amit.cz

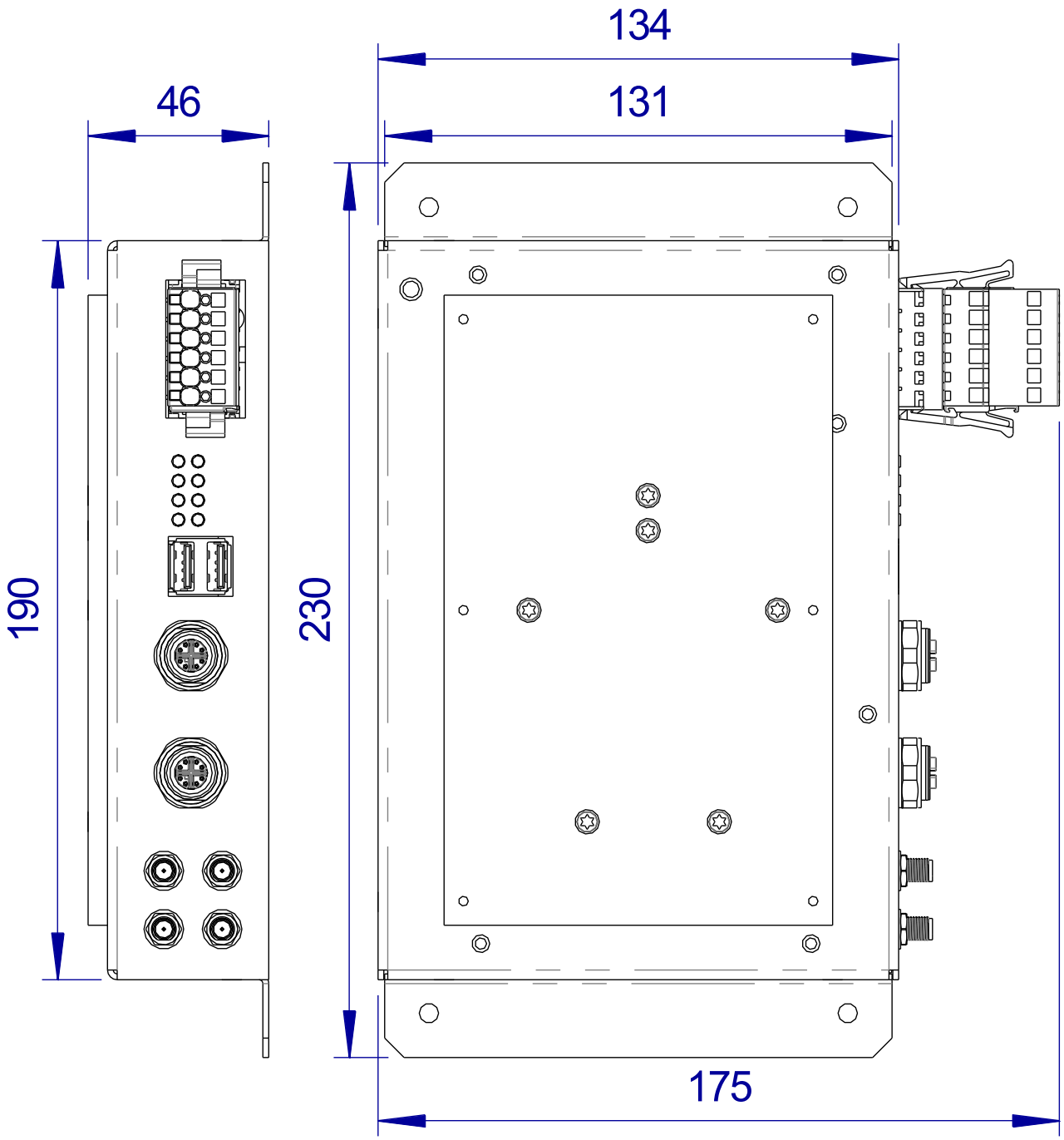
**Technická podpora: support@amit.cz**
Tel.: +420 549 210 276, 549 210 403
www.amit.cz/support

IČ: 45316015, DIČ: CZ45316015, Bank. spojení: KB Praha centrum, č.ú.: 650 949-111-0100
AMiT, spol. s r.o. je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 7535.

## ROZMÍSTĚNÍ KONEKTORŮ



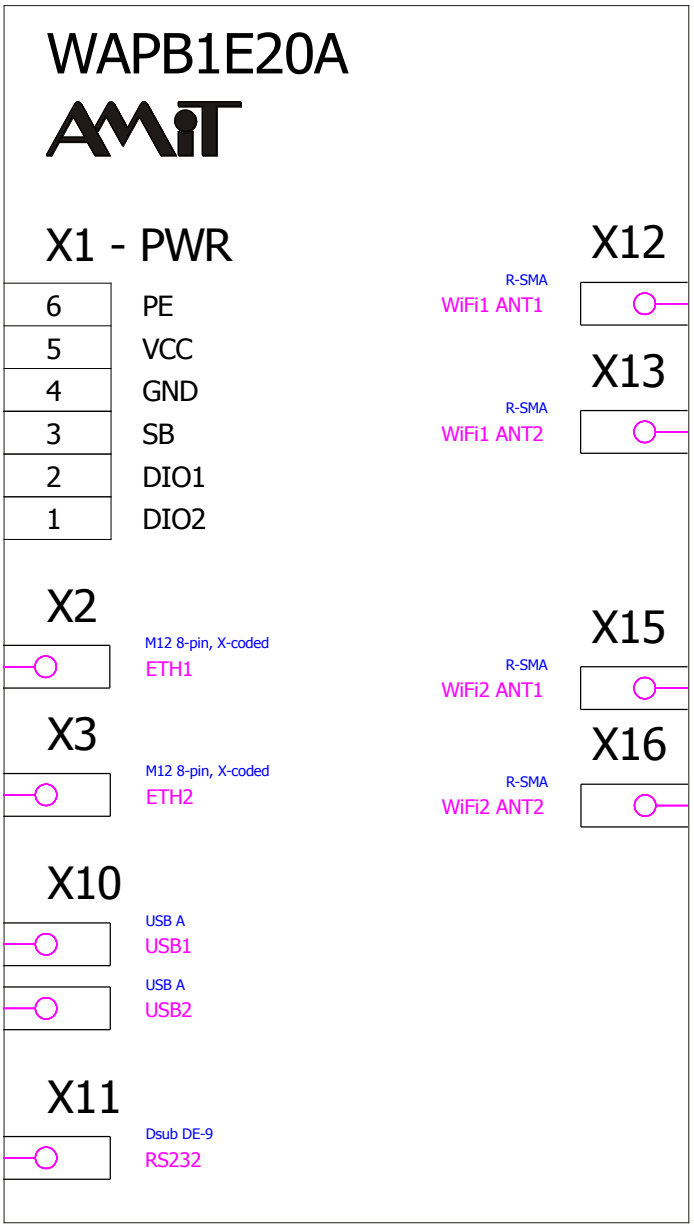

## MECHANICKÉ ROZMĚRY



# WAPB1E20A

WiFi AP

## DOPORUČENÁ SCHEMATICKÁ ZNAČKA






**AMiT, spol. s r.o., Naskové 1100/3, 150 00 PRAHA**
Tel.: +420 222 780 100, 222 781 516, Fax: +420 222 782 297
e-mail: amit@amit.cz

**Technická podpora: support@amit.cz**
Tel.: +420 549 210 276, 549 210 403
www.amit.cz/support

IČ: 45316015, DIČ: CZ45316015, Bank. spojení: KB Praha centrum, č.ú.: 650 949-111-0100
AMiT, spol. s r.o. je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 7535.