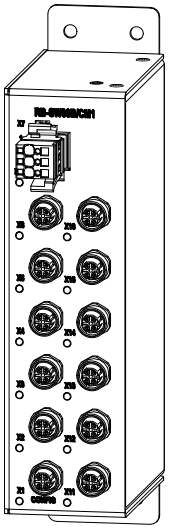
Industrial
Control Systems

RB-SW00B/CM1

Konfigurovatelný ethernetový switch

- **12 × 100 Mbps**
- **Propojení mezi šesticemi 1 Gbps**
- **VLAN 802.1Q**
- **QoS**
- **Agregace portů**
- **Zrcadlení portů**
- **Diagnostika provozu**
- **Připojení konektory M12 D-coded**
- **Napájení +24 V ss.**
- **Konstrukce dle ČSN EN 50155**



TECHNICKÉ ÚDAJE

Počet portů	12
Komunikační rychlost	100 Mbps (propojení mezi šesticemi 1 Gbps)
Přípojné místo	12 × konektor M12 D-coded
Galvanické oddělení	ano
Pevnost galvanického oddělení	1000 V stř. / 1 minuta *)
Napájecí napětí	16,8 V ss. až 33,6 V ss.
Odběr	Max. 0,3 A při 24 V ss.
Přípojné místo	Konektor WAGO 769-663/003-000
Kryt	IP20
Pracovní teplota	-40 °C až 70 °C
Skladovací teplota	-40 °C až 70 °C
Maximální vlhkost okolí	< 95 % nekondenzující
Montáž	4 × díra ø 5,5 mm
Hmotnost	1,9 kg
Rozměry (š × v × h)	(55 × 233 × 116) mm

*) Izolace nesmí být použita pro oddělení nebezpečných napětí.

OBJENDACÍ ÚDAJE

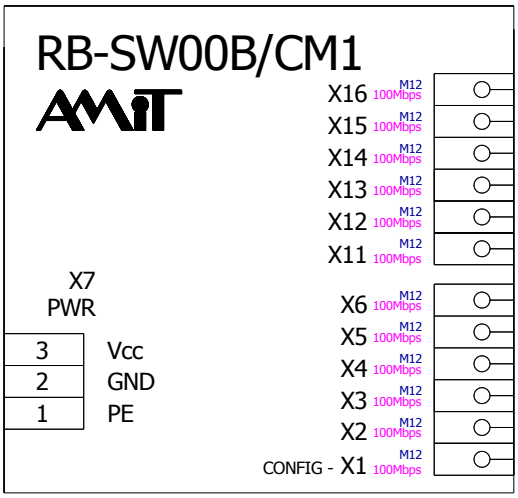
RB-SW00B/CM1	Ethernetový switch, protikus napájecího konektoru, osvědčení o jakosti a kompletnosti výrobku, protokol o kusové zkoušce, protokol o zkoušce izolace
M12M04D-MC/A	Protikus konektoru M12

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

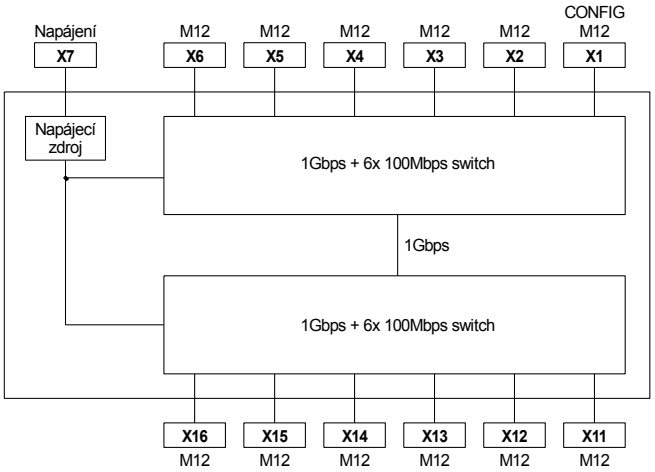
Technická podpora: support@amit.cz
Tel.: +420 549 210 276, 549 210 403
www.amit.cz/support

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.

DOPORUČENÁ SCHEMATICKÁ ZNAČKA



BLOKOVÉ SCHÉMA



VÝZNAM KONEKTORŮ

Konektor	Význam
X1	Port 100 Mbps, konfigurační port
X2 až X6	Port 100 Mbps
X11 až X16	Port 100 Mbps
X7	Napájení

KONEKTOR X7 (NAPÁJENÍ)

Svorka	Označení	Význam
1	PE	Kostra modulu
2	GND	Napájení, zem
3	Vcc	Napájení, +24 V ss.

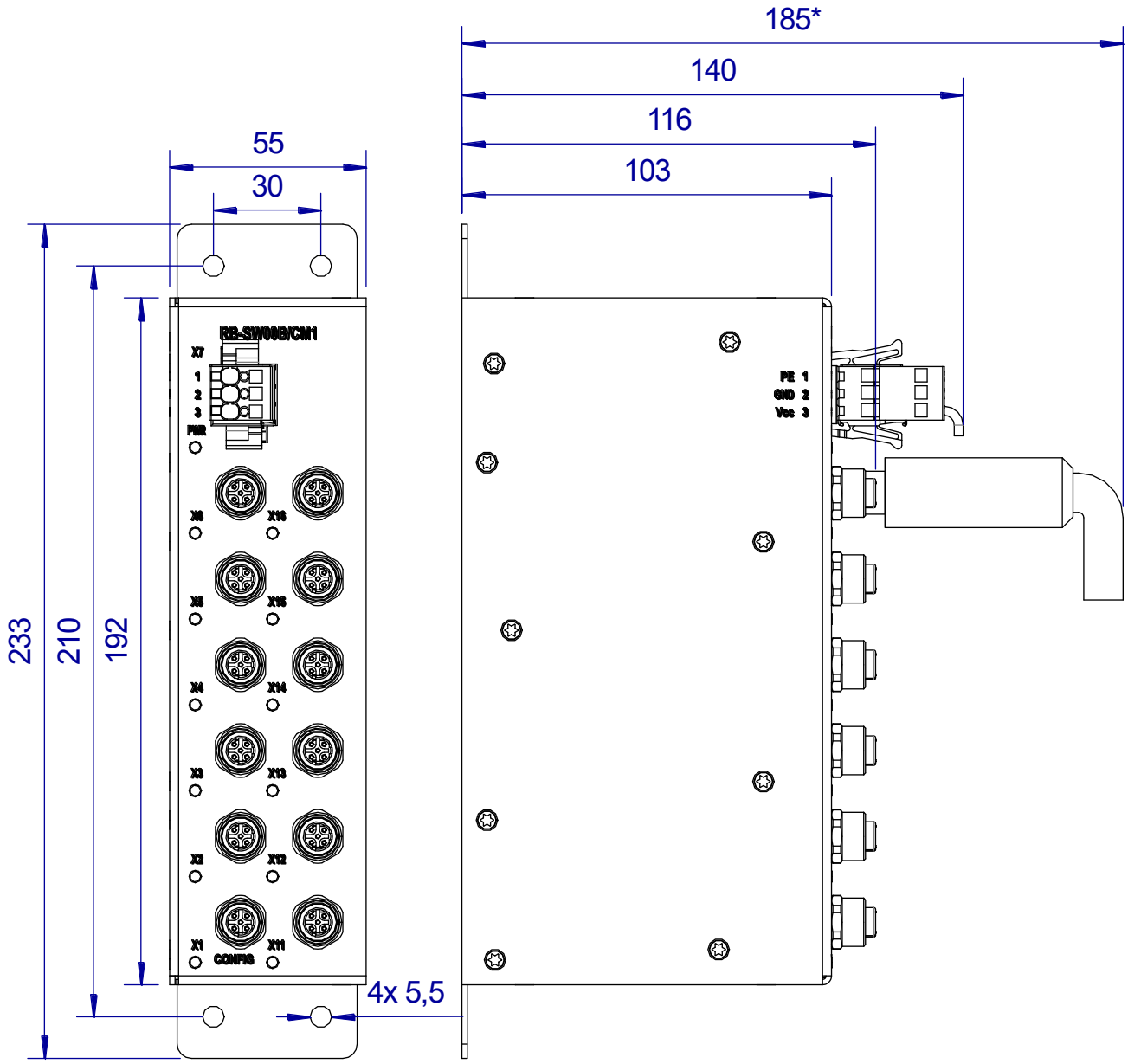
VÝZNAM LED

LED	Stav	Význam
PWR	svítí	Napájení OK
X1 až X6 X11 až X16	svítí	Detekované připojení kabelu
X1 až X6 X11 až X16	bliká	Probíhá komunikace

RB-SW00B/CM1

Konfigurovatelný ethernetový switch

MECHANICKÉ ROZMĚRY



*) Závisí na použitém konektoru, všechny uvedené rozměry jsou v mm

Údaje uvedené v tomto letáku jsou pouze informativní. Závazné podrobné údaje jsou uvedeny v návodu na obsluhu (**rb-sw00bcm1_g_cz_xxx.pdf**). Konfigurace se provádí pomocí programu **ESWConfig**. Dokumentaci a program lze stáhnout z www.amit-transportation.cz.

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.