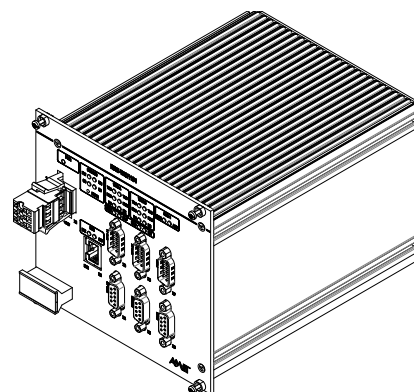


RRU-WC/1101

WTB / CAN brána

- 1 × rozhraní WTB (se zdvojenou linkou)
- 1 × Ethernet pro servisní účely (konektor RJ45)
- 1 × rozhraní CAN (zřetězení konektorů)
- Montáž do subracku 19"
- Napájení 24 V ss.
- Konstrukce dle ČSN EN 50155 ed. 3
- Rozhraní WTB splňuje požadavky normy IEC 61375-1 Ed. 2



TECHNICKÉ ÚDAJE

Rozhraní WTB	1 × (zdvojená linka)
Komunikační rychlost	1 Mbps $\pm 0,01$ %
Galvanické oddělení	Ano *)
Přípojný místo	4 × D-sub DE-9 fixace konektorů šroubem se závitem M3
Rozhraní Ethernet	1 ×
Komunikační rychlost	100 Mbps
Galvanické oddělení	Ano *)
Přípojný místo	Konektor RJ45
Rozhraní CAN	1 ×
Galvanické oddělení	Ano *)
Charakteristická impedance linky	120 $\Omega \pm 10$ %
Zakončovací rezistor	Externě **)
Přípojný místo	2 × D-sub DE-9 (zřetězení) fixace konektorů šroubem se závitem UNC4-40
Napájení	16,8 V ss. až 30 V ss.
Proudový odběr	Max. 600 mA
Přípojný místo	Konektor WAGO 769-633/003-000
Ostatní	
Krytí	IP30 ***)
Pracovní teplota	-40 °C až +70 °C
Skladovací teplota	-40 °C až +70 °C
Maximální vlhkost okolí	< 95% nekondenzující
Hmotnost	1,55 kg
Rozměry ve standardních jednotkách (š × v) ^{#)}	28 HP × 3 U
Rozměry (š × v × h)	(142 × 128 × 185) mm

*) Izolační pevnost galvanického oddělení 1000 V stř. / 1 min, galvanické oddělení nesmí být použito pro oddělení nebezpečných napětí.

**) Zakončovací rezistor není součástí dodávky.

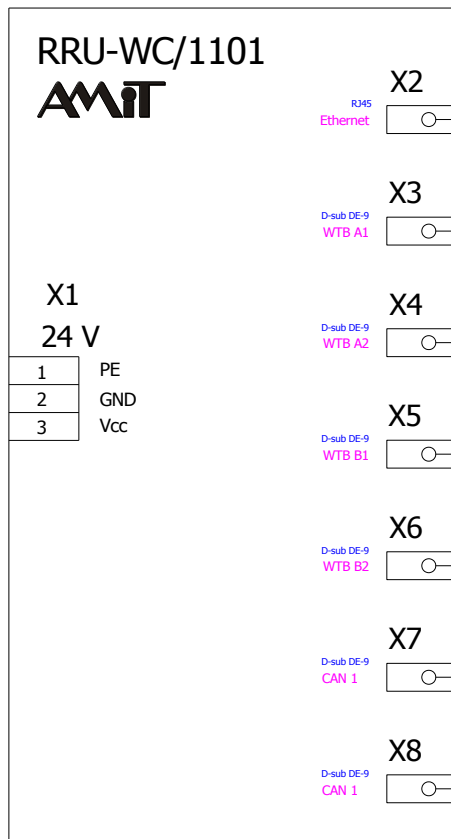
***) Po připojení všech kabelových konektorů včetně záslepky v konektoru RJ45.

#) 1 HP (horizontal pitch) = 0,2 palce (5,08 mm),
1 U (rack unit) = 1,75 palce (44,45 mm).

OBJEDNACÍ ÚDAJE

RRU-WC/1101	WTB / CAN gateway, protikus konektoru WAGO, návod na obsluhu, protokol o kusové zkoušce, protokol o zkoušce izolace, záruční list
TRM-CAN/F	Zakončovací modul linky CAN – zásuvka, leták, záruční list
TRM-CAN/M	Zakončovací modul linky CAN – vidlice, leták, záruční list

DOPORUČENÁ ZNAČKA



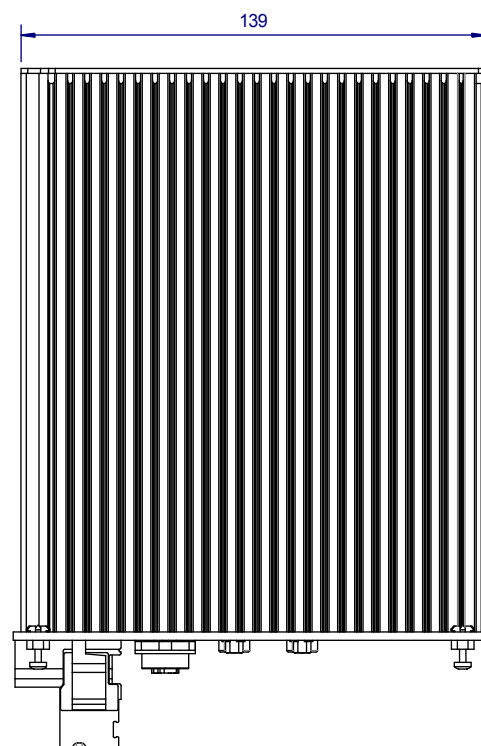
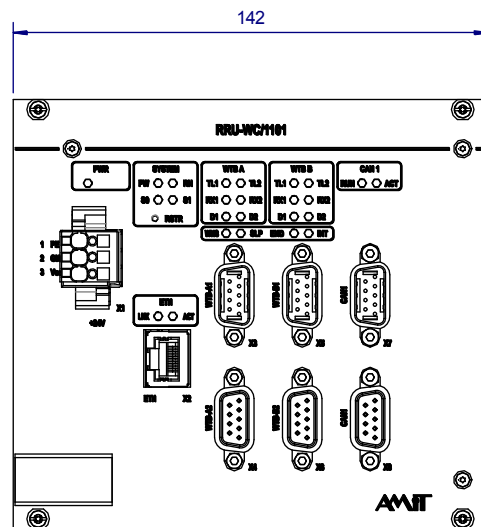
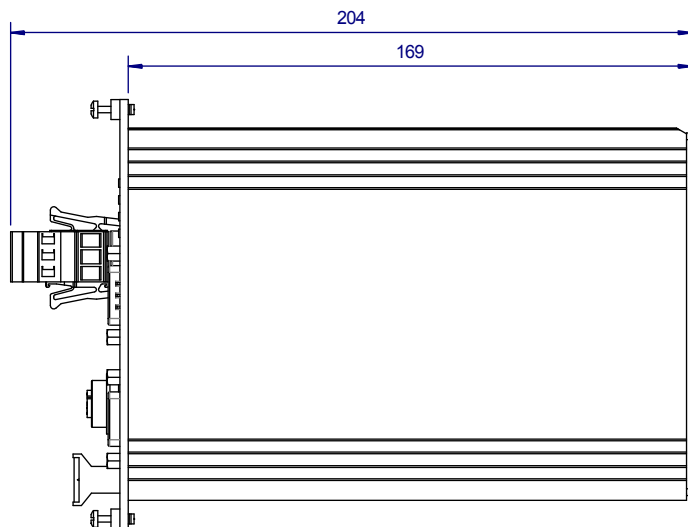
VÝZNAM SVOREK

Svorka	Konektor	Označení	Význam
1	X1	PE	Kostra
2		GND	Napájení, záporný pól
3		Vcc	Napájení, kladný pól
	X2	ETH	Ethernet
	X3	WTB A1	WTB linka A, směr 1
	X4	WTB A2	WTB linka A, směr 2
	X5	WTB B1	WTB linka B, směr 1
	X6	WTB B2	WTB linka B, směr 2
	X7	CAN 1	CAN linka 1, konektor 1
	X8	CAN 1	CAN linka 1, konektor 2

RRU-WC/1101

WTB / CAN brána

MECHANICKÉ ROZMĚRY



Údaje uvedené v tomto letáku jsou pouze informativní. Závazné podrobné údaje jsou uvedeny v návodu na obsluhu ([rru-wc1101_g_cz_xxx.pdf](#)). Dokumentaci a příklady lze stáhnout z www.amit-transportation.cz, nebo jsou umístěny na firemním CD.