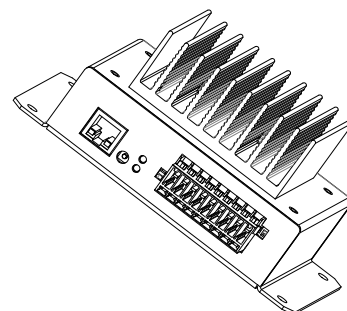


RRAS-PWA/A1

IP audiozesilovač pro kolejová vozidla

- Koncový zesilovač s výkonem $2 \times 30 \text{ W}$
- Digitální přenos audiosignálu po Ethernetu
- LED indikace funkce
- Montáž na stěnu, pasivní chlazení
- Konstrukce dle ČSN EN 50155



TECHNICKÉ ÚDAJE

Výstupní výkon *)	
Trvalý výkon sinus (THD = 1 %)	$2 \times 30 \text{ W}$
Špičkový hudební výkon	$2 \times 48 \text{ W}$
Výstupy	
Minimální impedance zátěže	4Ω / kanál **)
Přípojné místo	WAGO 769-669
Komunikace	
Rozhraní	Ethernet 10/100 Mbps
Přípojné místo	RJ45, LED indikace ACT a LINK
Napájení	$16,6 \text{ V ss. až } 33,6 \text{ V ss.}$
Maximální odběr	$3,2 \text{ A}$ při $24 \text{ V ss.}^{\#})$
Přípojné místo	WAGO 769-669
Ostatní	
Krytí	IP20
Pracovní teplota	$-40 \text{ °C až } 70 \text{ °C}$
Skladovací teplota	$-40 \text{ °C až } 70 \text{ °C}$
Maximální vlhkost okolí	$< 95 \%$ nekondenzující
Hmotnost	870 g
Rozměry (š × v × h)	(157 × 66 × 112) mm
Programové vybavení	Zavaděč

*) Při jmenovité impedanci zátěže, napájecím napětí $V_{IN} = 24 \text{ V ss.}$ a teplotě okolí $+25 \text{ °C}$.

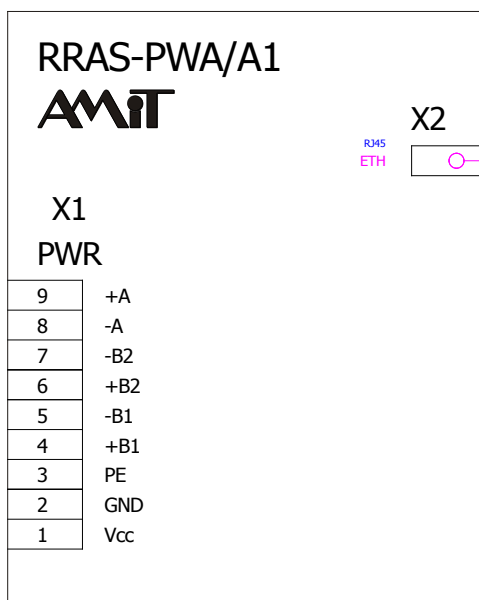
**) Při současném provozu kanálů B1 a B2 musí být impedance zátěže pro každý kanál minimálně 8Ω .

^{#)} Při jmenovitém výkonu $2 \times 30 \text{ W}$ do zátěže 4Ω / kanál a napájecím napětí $V_{IN} = 24 \text{ V ss.}$

OBJEDNACÍ ÚDAJE

RRAS-PWA/A1	Zesilovač, protikus konektoru WAGO, návod na obsluhu, záruční list, protokol o kusové zkoušce, protokol o zkoušce izolace
--------------------	---

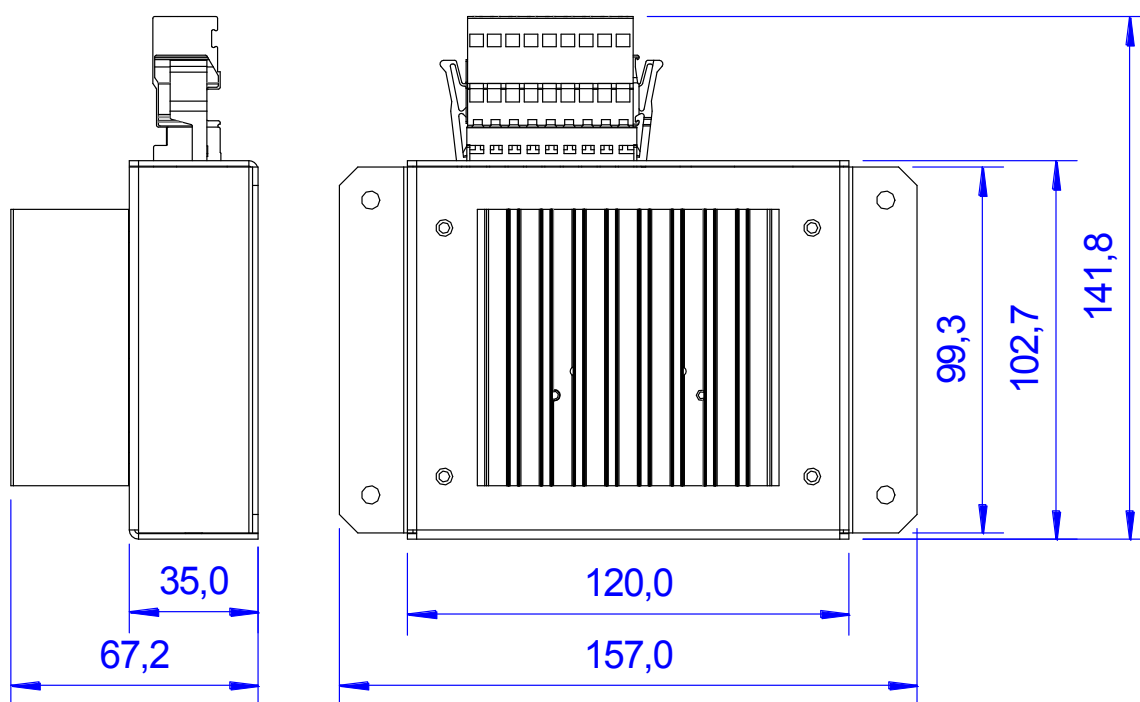
DOPORUČENÁ ZNAČKA



VÝZNAM SVOREK

Konektor	PIN	Signál	Typ signálu na RRAS-PWA/A1
X1	1	Vcc	Napájení +24 V
	2	GND	Zem napájení
	3	PE	Kostra jednotky
	4	+B1	Výstup + kanálu B1
	5	-B1	Výstup - kanálu B1
	6	+B2	Výstup + kanálu B2
	7	-B2	Výstup - kanálu B2
	8	-A	Výstup - kanálu A
	9	+A	Výstup + kanálu A

MECHANICKÝ VÝKRES



Údaje uvedené v tomto letáku jsou pouze informativní. Závazné podrobné údaje jsou uvedeny v návodu na obsluhu (**rras-pwaa1_g_cz_xxx.pdf**). Dokumentaci a příklady lze stáhnout z www.amit.cz, nebo jsou umístěny na firemním CD.