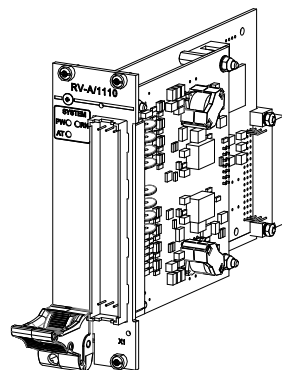


RV-A/1110

12 analogových vstupů

- 12 × analogový vstup 0 mA až 30 mA
- Galvanické oddělení po skupinách
- Výstupní napájení čidel 24 V ss. pro každou skupinu
- Interní komunikační rozhraní RAVA BUS
- Montáž do 19" subracku RV-RC0xx
- Konstrukce dle ČSN EN 50155



TECHNICKÉ ÚDAJE

Analogové vstupy	
Rozsah	12 × proudový 0 mA až 30 mA
Počet galvanicky oddělených skupin	3 ×
Počet signálů ve skupině	4 ×
Galv. oddělení / izolační pevnost *)	Ano, 1000 V stř. / 1 minuta
Indikace	3 × LED na předním panelu
Počet bitů AD převodníku	16 bitů
Rozlišení z rozsahu	0,02 %
Přesnost z rozsahu	0,5 %
Rychlost obrátky **)	10 ms
Přípojné místo	Konektor DIN41612, 48 pinů, typ F
Napájení / Maximální odběr	Interní 24 V ss. ze subracku / 150 mA
Výstupní napájení čidel	23 V ss. až 25 V ss. / 120 mA
Ochrana proti zkratu	Ano
Ochrana proti přetížení	Ano
Galvanické oddělení vstupu a výstupu SELV	Ano
Ostatní	
Mechanika	Zásuvná karta do subracku RV-RC0xx
Počet obsazených pozic v subracku	2
Krytí	IP20 (v zamontovaném stavu)
Rozsah pracovních teplot	-40 °C až + 70 °C
Rozsah skladovacích teplot	-40 °C až + 70 °C
Maximální vlhkost okolí	< 95 %, nekondenzující
Hmotnost	300 g
Rozměry ve standardních jednotkách (š × v) ***)	8 HP × 3U
Rozměry (š × v × h)	(267 × 130 × 40) mm

*) Izolace nesmí být použita pro oddělení nebezpečných napětí.

**) Obrátka je cyklus změření úrovně na všech analogových vstupech.

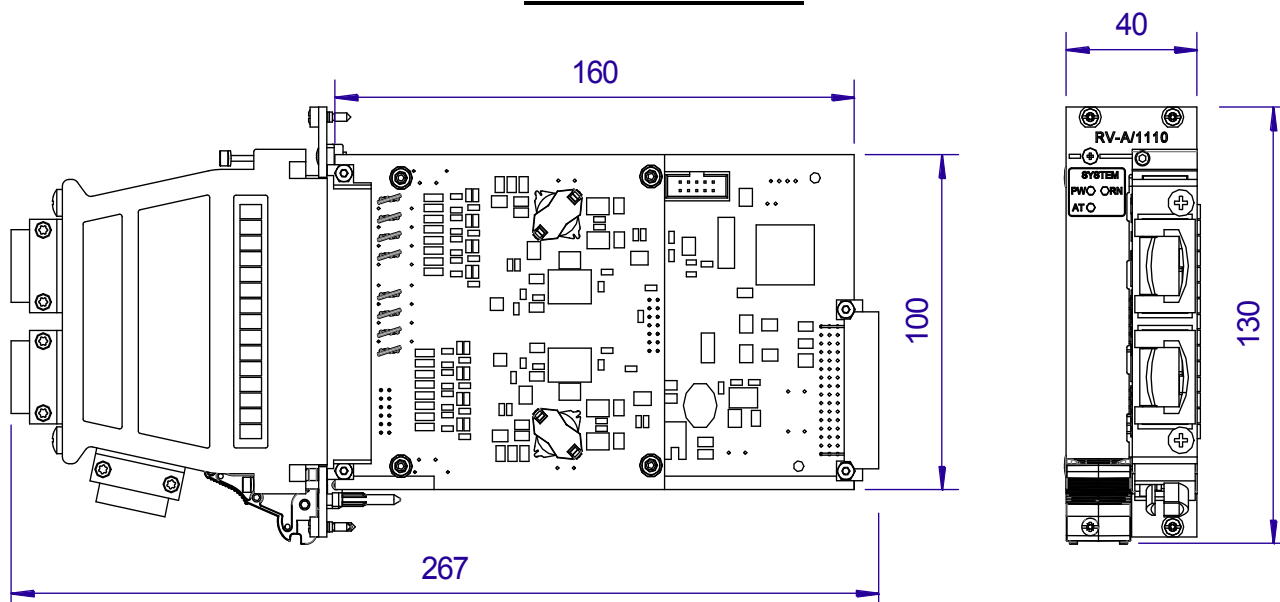
***) 1 HP (horizontal pitch) = 0,2 palce (5,08 mm)

1 U (rack unit) = 1,75 palce (44,45 mm)

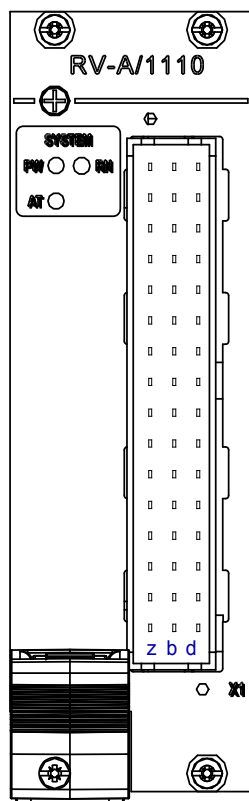
OBJEDNACÍ ÚDAJE

RV-A/1110	Karta, návod na obsluhu, protokol o kusové zkoušce, protokol o zkoušce izolace
09062483201	Kabelový konektor DIN41612, typ F
09060008482	Krimpovací kontakt pro kabel 0,5 mm ² až 1,5 mm ² (1 kus)
09068480551	Kovový kryt
09068009955	Kovová vývodka
09068009951	Kovová záslepka

ROZMĚRY KARTY



POPIS KONEKTORU



X1	z	b	d
2	AI01	AGND1	V+01
4	AI02	AGND1	V+02
6	AI03	AGND1	V+03
8	AI04	AGND1	V+04
10	AGND1	AGND1	AGND1
12	AGND2	AGND2	AGND2
14	AI05	AGND2	V+05
16	AI06	AGND2	V+06
18	AI07	AGND2	V+07
20	AI08	AGND2	V+08
22	AGND2	AGND2	AGND2
24	AGND3	AGND3	AGND3
26	AI09	AGND3	V+09
28	AI10	AGND3	V+10
30	AI11	AGND3	V+11
32	AI12	AGND3	V+12

Údaje uvedené v tomto letáku jsou pouze informativní. Závazné podrobné údaje jsou uvedeny v návodu na obsluhu (rv-a1110_g_cz_xxx.pdf). Dokumentaci a příklady lze stáhnout z www.amit-transportation.cz, nebo jsou umístěny na firemním CD.