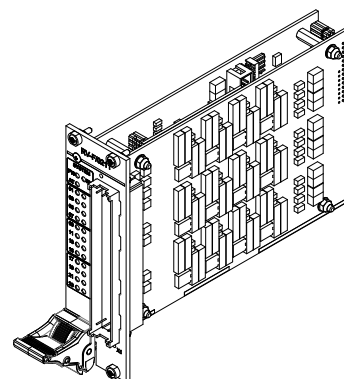


RV-F/0211

24 číslicových vstupů / výstupů

- 24 × číslicový vstup / výstup 24 V ss.
- Galvanické oddělení po skupinách
- Podpora funkce fritting
- Interní komunikační rozhraní RAVA BUS
- Montáž do 19" subracku RV-RC0xx
- Konstrukce dle ČSN EN 50155



TECHNICKÉ ÚDAJE

Digitální vstupy / výstupy	24 ×
Typ výstupu	HSS
Počet galvanicky oddělených skupin	3 ×
Počet signálů ve skupině	8 ×
Rozsah napětí na vstupu	0 V ss. až napájecí napětí
Maximální vstupní úroveň napětí pro Log. 0	14,1 V ss.
Minimální vstupní úroveň napětí pro Log. 1	15 V ss.
Napájecí svorky	16 × samostatná 4 × společná pro dva výstupy
GND svorka	Společná pro každou skupinu *)
Spínaný proud	4 A (Max. 16 A na skupinu)
Rozsah napájecích napětí	16,8 V ss. až 30 V ss.
Galv. oddělení / izolační pevnost	Ano, 1000 V stř. / 1 minuta **)
Odolnost proti zkratu	Ano
Odolnost proti přepólování	Ano
Indikace	3 × 8 LED na předním panelu
Přípojné místo	Konektor DIN41612, 48 pinů, typ F
Napájení / Maximální odběr	Interní 24 V ss. ze subracku / 180 mA
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	320 g
Rozměry ve standardních jednotkách (š × v) ***)	8 HP × 3 U
Rozměry (š × v × h)	(230 × 130 × 40) mm

*) Ve skupině signálů DIO01 až DIO08 jsou dvě GND svorky na stejném potenciálu.

**) Izolace nesmí být použita pro oddělení nebezpečných napětí.

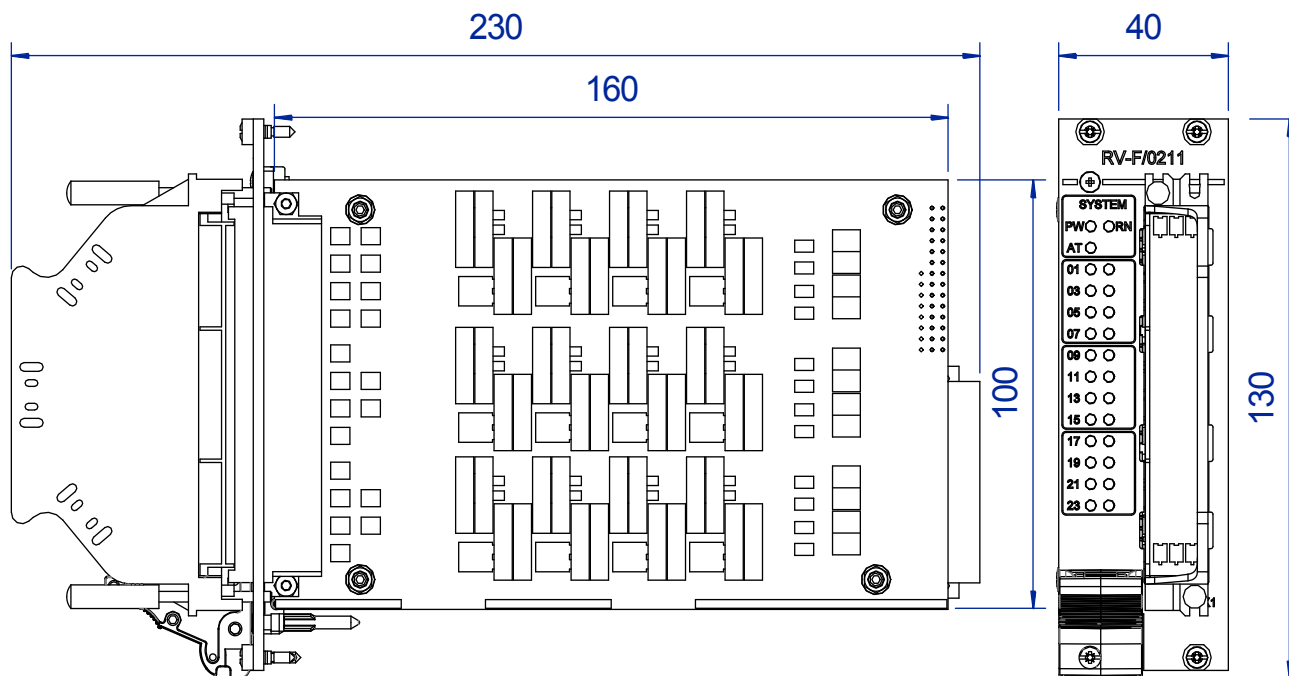
***) 1 HP (horizontal pitch) = 0,2 palce (5,08 mm)

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

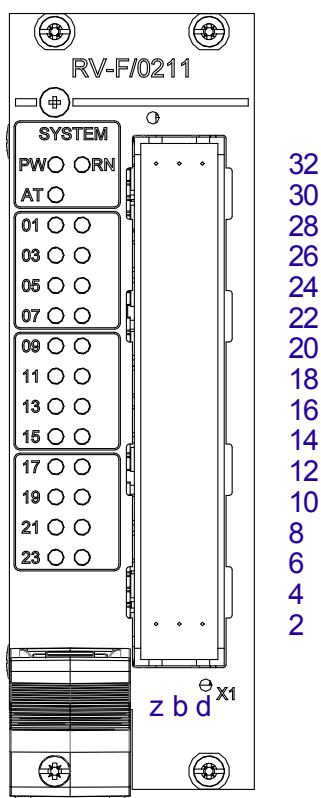
OBJEDNACÍ ÚDAJE

RV-F/0211	Zásuvná karta, návod na obsluhu, protokol o kusové zkoušce, protokol o zkoušce izolace
09062483201	Kabelový konektor DIN41612, typ F
09060009957	Držák konektoru
09060008482	Krimpovací kontakt pro kabel 0,5 mm ² až 1,5 mm ² (1 kus)

ROZMĚRY KARTY



POPIS KONEKTORU



X1	z	b	d
2	DIO24	V+23_24	GND17_24
4	DIO23	V+20	DIO20
6	DIO22	V+19	DIO19
8	DIO21	V+18	DIO18
10	V+21_22	V+17	DIO17
12	DIO16	V+15_16	GND09_16
14	DIO15	V+12	DIO12
16	DIO14	V+11	DIO11
18	DIO13	V+10	DIO10
20	V+13_14	V+09	DIO09
22	DIO08	GND01_08	GND01_08
24	V+08	V+05	DIO05
26	DIO07	V+04	DIO04
28	V+07	V+03	DIO03
30	DIO06	V+02	DIO02
32	V+06	V+01	DIO01

Údaje uvedené v tomto letáku jsou pouze informativní. Závazné podrobné údaje jsou uvedeny v návodu na obsluhu (rv-f0211_g_cz_xxx.pdf). Dokumentaci a příklady lze stáhnout z www.amit-transportation.cz, nebo jsou umístěny na firemním CD.