




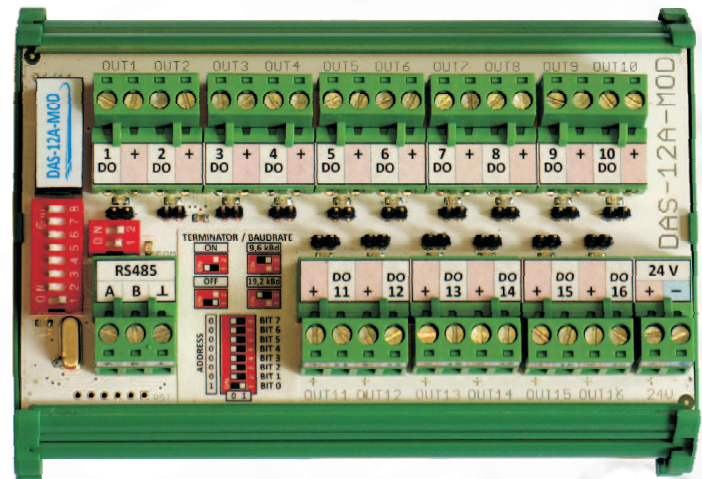


Rozšíření binárních výstupů DAS-12A-MOD

DAS-12A-MOD obsahuje:

-  16 Samostatných výstupů pro elektrické hlavice 24V DC/AC
-  Automatickou vratnou pojistku pro každý výstup v případě zkratu na vedení, nebo el. hlavic
-  Vysoký spínací proud pro každý výstup (1A) (např. 3x el. hlavice/ 1 výstup)
-  Možnost ručního sepnutí každého z výstupů s indikací LED diody o sepnutém stavu
-  Maximální proud celkem pro el. hlavice = 12 A (např. 48x el. hlavice)

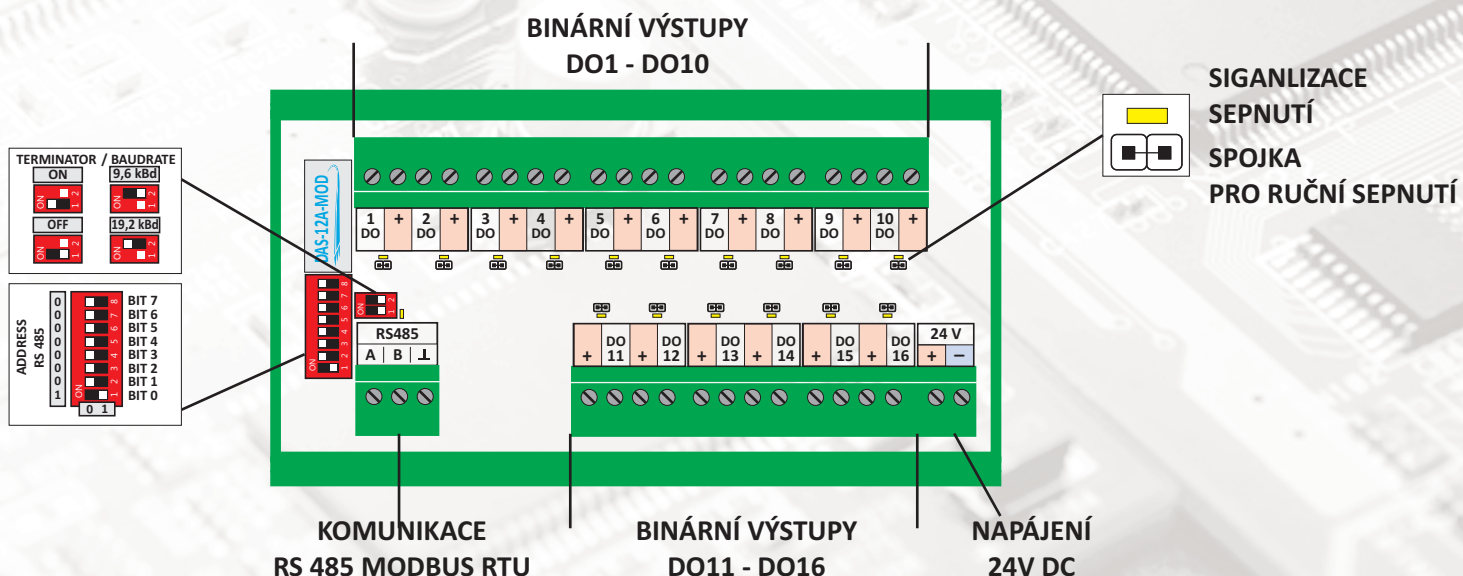


Datový adresní spínač slouží především pro vzdálené ovládání skupin ventilů s termopohonem, ale také pro rozšíření binárních výstupů řídicího systému. Tento spínač může být umístěn v rozváděči společně s řídicím systémem, případně vzdáleně v objektu přímo v blízkosti skupin termopohonů a tím minimalizovat náklady na silové a řídicí kabelové vedení.

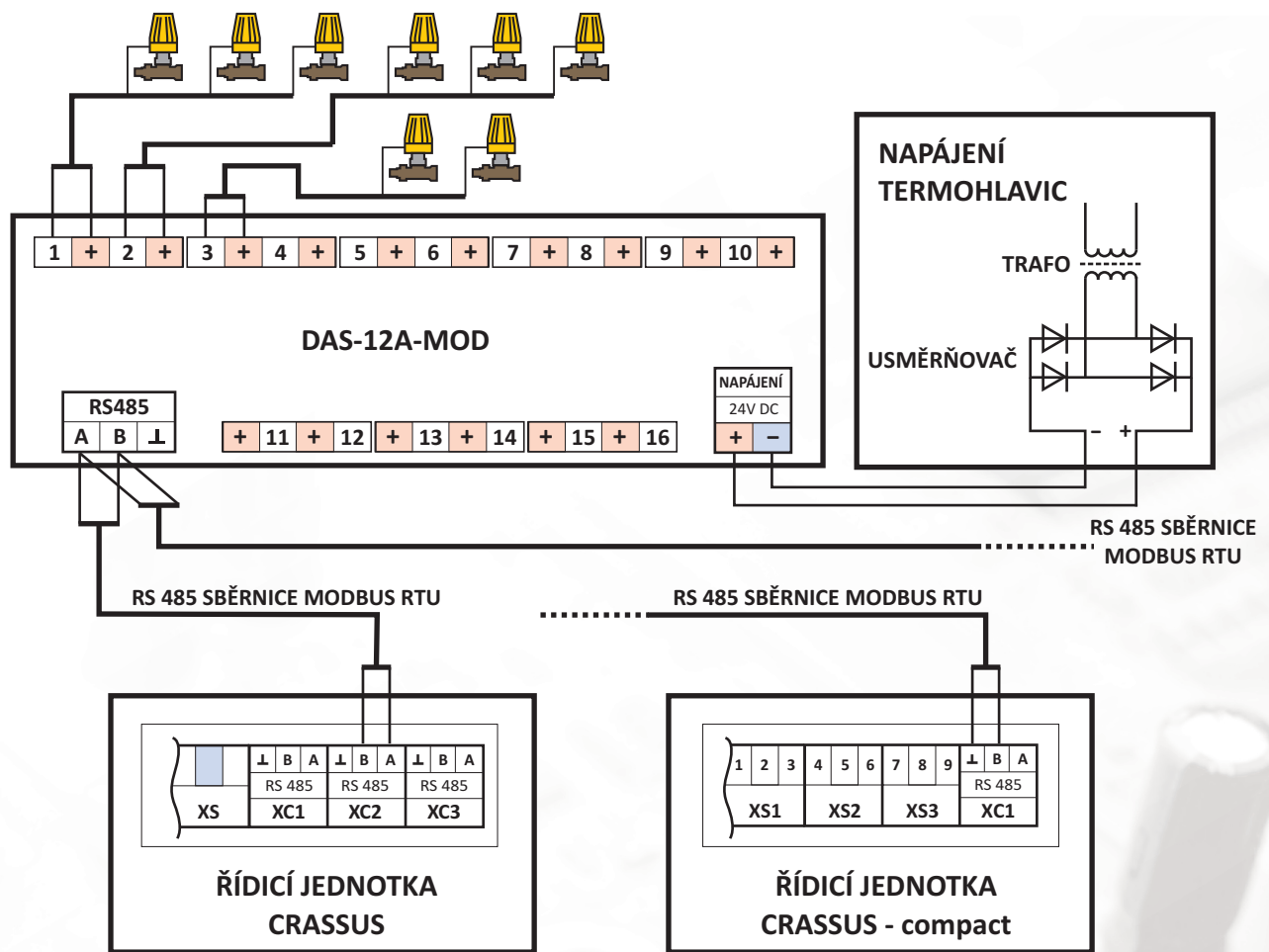
Každý z jednotlivých výstupů spíná maximálním proudem 1A, celkem však maximálně 12A pro celou komponentu. V praxi to znamená osazení až 3 hlavic (dle zátěže) na jeden z výstupů, celkem 48 ks hlavic. Výstupy dále disponují automatickou vratnou pojistkou v případě zkratu a LED diodou pro rychlou orientaci a přehled, které výstupy jsou sepnuty.

Pro rychlou montáž je možné tento spínač přichytit na DIN lištu do rozváděče.

Popis DAS-12A-MOD:



Zapojení s řídicími systémy CRASSUS a CRASSUS compact:



Technické parametry:

NAPÁJENÍ:

Napájecí napětí	24V DC \pm 10%
Maximální vstupní proud	12A

VÝSTUPY:

Počet	16
Napětí binárního výstupu	24V DC
Maximální výstupní proud	1A (max. 12A pro všechny výstupy)
Jištění	1A vratná pojistka pro každý výstup na svorce +
Typ spínání	Společný pól +, polovodičový spínač proti zemi

KOMUNIKACE:

Komunikace	RS 485 (TIA/EIA-485-A)
Protokol	MODBUS RTU
Rychlost	Volitelná 9,6 kBd, 19,2 kBd
Galvanicky oddělení od nap.	ano

PROVOZNÍ HODNOTY

Krytí	IP20
Rozsah provozních teplot	0-40°C
Relativní vlhkost vzduchu	max. 80%