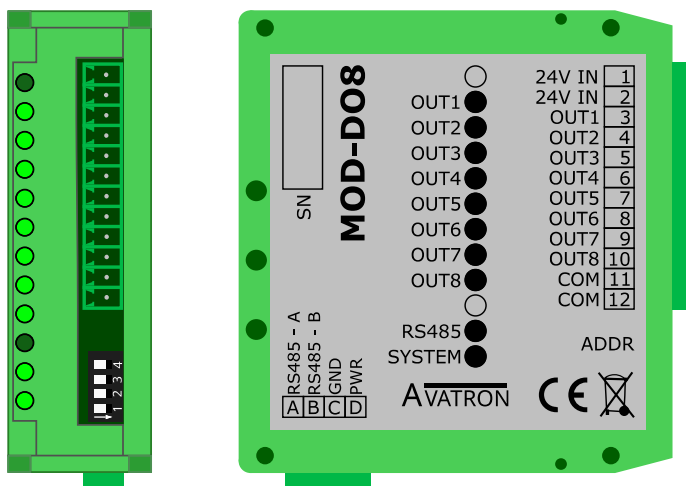


MOD-DO8

I/O modul s protokolem MODBUS RTU 8x digitální výstup 24V / 500mA



CLSVG010a

- MODBUS RTU modul pro ovládání 24V digitálních signálů
- Elektronická pojistka proti zkratu a přetížení
- Ochrana proti indukční zátěži
- Napájení spodním konektorem, společným i pro linku RS485
- Signalizační LED a konfigurační DIP
- Montáž na DIN lištu 35mm

Modul MOD-DO8 je určen pro spínání 24V signálů nebo k napájení 24V spotřebičů.

Výstupy jsou opatřeny elektronickou pojistkou proti zkratu či přetížení a také robustní ochranou proti indukční zátěži, takže výstupy lze přímo použít pro spínání relé a stykačů.

Výstupy jsou automaticky deaktivovány po ztrátě spojení s nastavitelnou minimální periodou výpadku komunikace.

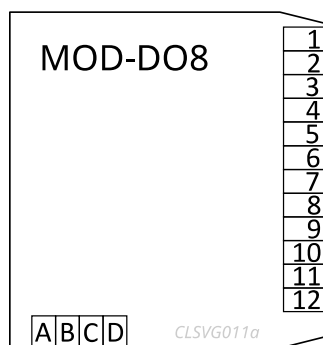
Objednací údaje

MOD-DO8

Technické parametry

Počet kanálů	8
Galvanické oddělení	Izolační pevnost 500 V stř./1 min., nepoužívat pro oddělení nebezpečných částí
Parametry výstupů	Napájení 24 V ss. $\pm 20\%$, trvalý spínaný proud 500 mA Ochrana proti zkratu / přetížení, ochrana proti indukční zátěži (transil 600W) V klidovém stavu vypnuto, při výpadku komunikace automatická deaktivace
Komunikace	Linka RS485, protokol MODBUS RTU
Signalizace	1x LED systémová signalizace, 1x LED komunikace RS485 8x LED stav výstupů
Adresace	4-pólový DIP přepínač nebo interní nastavení
Konektory	4pólový 3,5 mm pro RS485 a napájení (spodní) 12pólový 3,5 mm pro vstupy (čelní)
Napájení	10 až 30 V, max. 2W
Provozní teploty	-20 až +60 °C
Rozměry	75 x 80 x 25 mm (84 x 80 x 25 mm s držákem na DIN lištu)
Výchozí nastavení	Komunikace 19200, 8, E, 1 Adresa DIP přepínačem (mimo adresy 0 = konfigurační režim)

Svorky



Spodní

A	RS485 (A)
B	RS485 (B)
C	GND
D	PWR (Napájení vstup)

Přední

1, 2	+24V (vstup)
3	DO1
4	DO2
5	DO3
6	DO4
7	DO5
8	DO6
9	DO7
10	DO8
11, 12	COM

