

FICHA TÉCNICA

PLC PM

MS04A-CR

Descrição:

- **Módulo de 4 Saídas Analógicas de Corrente (4-20mA)**

Características Técnicas:

- MS04A-CR é um módulo D/A (Digital-Analógico), que tem 4 canais de saída de corrente (4 ~ 20mA).
- Módulo de conversão D/A converte valor digital, os dados binários de 16 bits (14 bits de dados:) do PLC, em sinal de saída analógica de corrente. Ele converte valor digital (0 ~ 16000, ~ 8000 -8000) para valor analógico (4 ~ 20mA).
- Através da função Hold/Clear, o módulo D/A pode manter a saída congelada no valor ou colocar pra zero caso ocorra algum erro ou a CPU mude pra modo Stop.
- Máx. 11 módulos analógicos podem ser instalados no barramento.
- Estado normal: LED On, status de erro: LED piscando por intervalo de 0,5 seg.

FICHA TÉCNICA

PLC PM

MS04A-CR

Especificações Técnicas:

Item	MS04A-CR
Saída Analógica CH.	4 Canais
Saídas Analógicas	4 mA ~ 20mA
Conversão Digital	14bit (0 ~16000) (-8000 ~ 8000)
Max resolução	1.25 uA
Precisão	0.1%
Velocidade de Conversão	10ms
Saída max. Absoluta	Corrente: 24mA
Método de Isolamento	Isolamento do Foto-acoplador: entre a entrada do terminal e PLC (Sem isolamento entre os canais)
Fonte de alimentação	DC externo +24V
Terminal de conexão	8 pontos

FICHA TÉCNICA

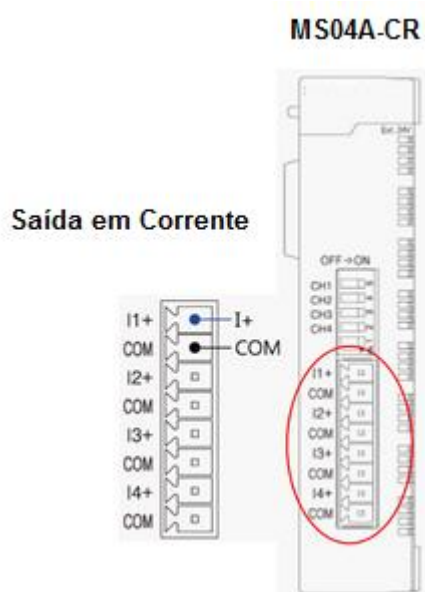
PLC PM

MS04A-CR

Ligação Física:

[MS04A-CR: Saída em Corrente]

Canal	+ Terminal	- Terminal
Ch 1	Terminal 1	Terminal 2
Ch 2	Terminal 3	Terminal 4
Ch 3	Terminal 5	Terminal 6
Ch 4	Terminal 7	Terminal 8
24V Externo	Conexão : inferior do módulo	



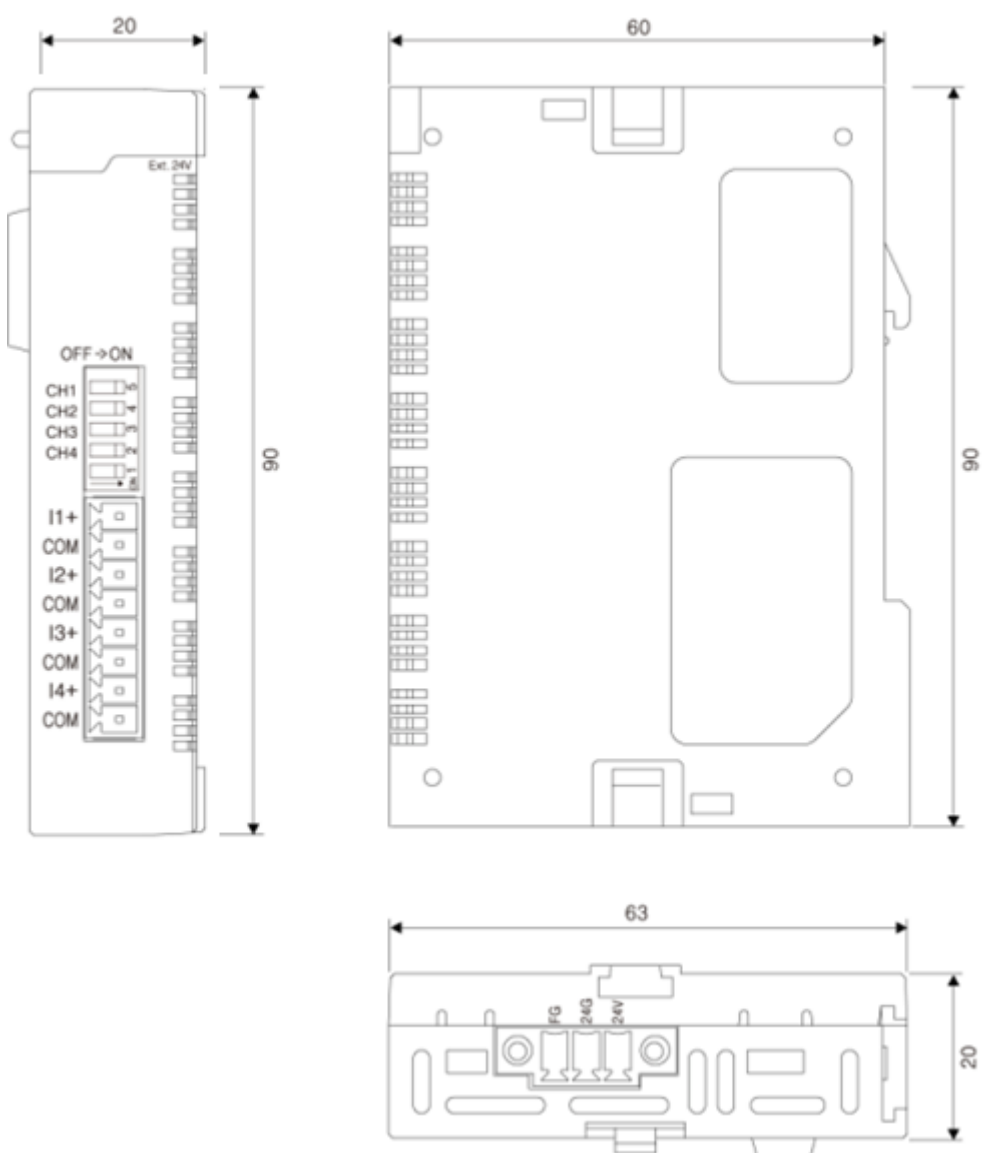
FICHA TÉCNICA

PLC PM

MS04A-CR

Dimensões:

(Unit: mm)



As informações contidas neste documento são propriedade da ATIVA AUTOMAÇÃO, sendo vetada a reprodução ou utilização para outras finalidades senão aquelas a que se destinam, sem prévia autorização.