

MPL4

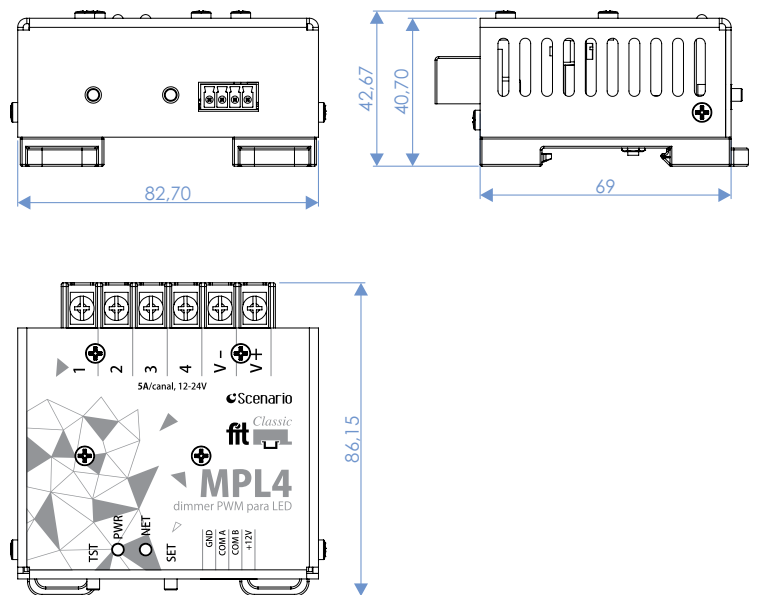


Módulo de potência para controle e dimerização por PWM de 4 canais de lâmpadas ou fita tipo LED, alimentados com tensão constante de 12 ou 24 volts DC. O controle de intensidade é realizado por chaveamento PWM. A corrente máxima por canal é de 5 amperes. Este módulo deve ser utilizado com uma fonte de alimentação com tensão e corrente compatíveis com a carga controlada. Faz parte da Linha Fit de módulos da Scenario com fixação no quadro de automação por trilho DIN.

MODELOS DISPONÍVEIS

MODELO	CARGA CONTROLADA
ST-MPL4	LED/RGB

DIMENSÕES



Dimensões expressas em mm

DADOS TÉCNICOS

Tipo de LED:	Tensão constante 12 ou 24 volts DC.
Tipo de fita LED RGB:	Positivo comum.
Número de canais:	4.
Corrente máxima por canal em 12/24 Volts:	5 A.
Frequência de PWM:	500 Hz.
Resolução de PWM:	10 bits.
Tensão de Alimentação do Controle/Corrente Máxima:	12 Volts/60mA (requer fonte externa - adquirida separadamente).