

MANUAL DE INSTRUÇÕES

VOLTÍMETRO

Prezado Cliente,

Obrigado por adquirir mais um produto com a qualidade Cronomac, uma Empresa Nacional com mais 50 anos de experiência no ramo Automotivo.

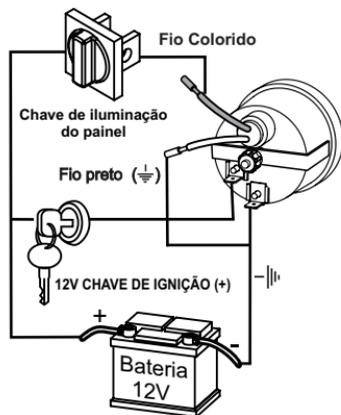
Características Técnicas:

Nos diâmetros de 52mm e 60mm com escalas de 8 a 16 volts (12V) e de 16 a 32 volts (24V). Tem como função indicar a tensão contínua em Volts do circuito elétrico do veículo, orientar sobre o estado de conservação da bateria, sobre as condições de funcionamento do alternador e seu regulador de voltagem.

Faixa de operação Ideal:
(12Volts): 12 a 15Volts
(24vOLTS): 24 A 28 vOLTS

ILUMINAÇÃO

Nos manômetros mecânicos, a única ligação elétrica a ser feita, é a da iluminação do instrumento. Com iluminação por LED (12V), obtenha o positivo (+) da chave de iluminação do painel, tem que ser ligado ao terminal que possui o fio colorido, já o fio preto deverá ligar-se no terra (⚡) do veículo. (Veja esquema ao lado).



Instalação:

A alimentação (12 ou 24v) do instrumento deverá ser retirado da chave de ignição para que o mesmo não fique ligado constantemente. Sua iluminação deverá ser feita como o esquema ao lado.

TERMO DE GARANTIA

A **CRONOMAC APARELHOS DE MEDIÇÃO LTDA** garante seu produto, quando em condições normais de uso, contra defeitos de fabricação e falhas em seus componentes internos, durante o período de 12 (doze) meses, a partir da data da compra. Comprometemo-nos a executar a manutenção e a substituição de materiais defeituosos durante o período de garantia, devendo ser enviado o instrumento diretamente à nossa fábrica, com despesas de transporte pagas pelo cliente, onde caso o defeito seja constatado como garantia, o mesmo será devolvido sem qualquer custo. A garantia não atende produtos danificados acidentalmente ou por mau uso, ligações elétricas erradas, ou instrumentos modificados ou consertados por pessoa não autorizada ou fora da nossa empresa.



Cronomac Aparelhos de Medição Ltda

CNPJ: 61.231.247/0001-03

End. Estrada Duílio Beltramini, nº 7037

Bairro: Chácaras São Bento

Cep: 13278-078 - Valinhos - S.P

PABX: (19) 3881-2454/3881-2461/3881-2749

Website: www.cronomac.com.br

Dúvidas Técnicas: sac@cronomac.com.br

por pessoa não autorizada ou fora da nossa empresa.

Cronomac Aparelhos de Medição Ltda

CNPJ: 61.231.247/0001-03

End. Estrada Duílio Beltramini, nº 7037

Bairro: Chácaras São Bento

Cep: 13278-078 - Valinhos - S.P

PABX: (19) 3881-2454/3881-2461/3881-2749

Website: www.cronomac.com.br

Dúvidas Técnicas: sac@cronomac.com.br

por pessoa não autorizada ou fora da nossa empresa.

Cronomac Aparelhos de Medição Ltda

CNPJ: 61.231.247/0001-03

End. Estrada Duílio Beltramini, nº 7037

Bairro: Chácaras São Bento

Cep: 13278-078 - Valinhos - S.P

PABX: (19) 3881-2454/3881-2461/3881-2749

Website: www.cronomac.com.br

Dúvidas Técnicas: sac@cronomac.com.br

Instalação:

A alimentação (12 ou 24v) do instrumento deverá ser retirado da chave de ignição para que o mesmo não fique ligado constantemente. Sua iluminação deverá ser feita como o esquema ao lado.

TERMO DE GARANTIA

A **CRONOMAC APARELHOS DE MEDIÇÃO LTDA** garante seu produto, quando em condições normais de uso, contra defeitos de fabricação e falhas em seus componentes internos, durante o período de 12 (doze) meses, a partir da data da compra. Comprometemo-nos a executar a manutenção e a substituição de materiais defeituosos durante o período de

Instalação:

A alimentação (12 ou 24v) do instrumento deverá ser retirado da chave de ignição para que o mesmo não fique ligado constantemente. Sua iluminação deverá ser feita como o esquema ao lado.

TERMO DE GARANTIA

A **CRONOMAC APARELHOS DE MEDIÇÃO LTDA** garante seu produto, quando em condições normais de uso, contra defeitos de fabricação e falhas em seus componentes internos, durante o período de 12 (doze) meses, a partir da data da compra. Comprometemo-nos a executar a manutenção e a substituição de materiais defeituosos durante o período de