



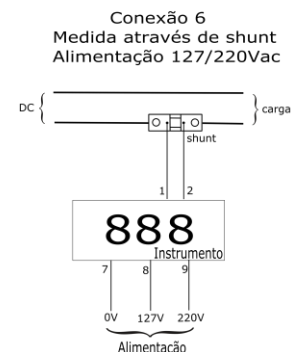
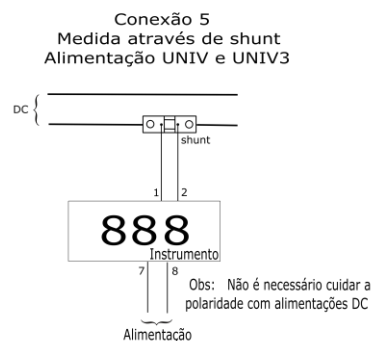
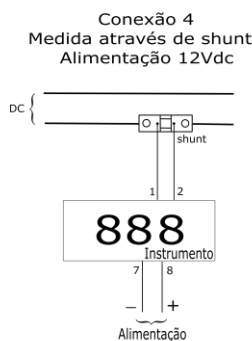
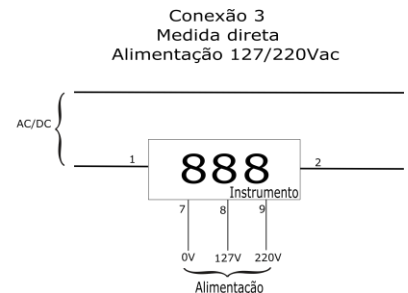
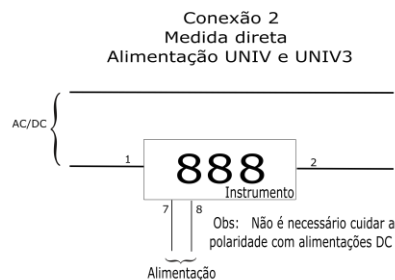
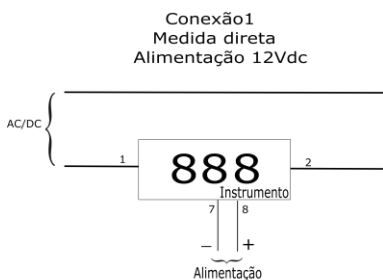
Instrumentos do tipo amperímetro CC digital para uso em painel. São fornecidos modelos para medida direta ou que trabalham em conjunto com shunt. Proporcionam medidas unindo robustez e praticidade na montagem.

## Características Técnicas:

- Amperímetro digital para uso em painel.
- Medida direta de corrente: Modelos até 10A (Estes modelos podem medir sinais CA e/ou CC).
- Medidas com shunt: Trabalham em conjunto com shunt (Estes modelos podem medir sinais CC).
- Erro (25°C): <1% do fundo de escala.
- Tempo de atualização do display: 2s.
- Display de led's vermelhos de três dígitos.
- Encapsulamento (ABS) padrão DIN (72x72x97mm).
- Painel frontal em acrílico e acabamento em policarbonato.
- Fixação através de presilhas.
- Faixa de operação: -10°C à 70°C.
- Utilização: Abrigada.
- Grau de proteção: IP 50.
- Peso instrumento: 390g.
- Encapsulamento padrão DIN.



## Conexões:





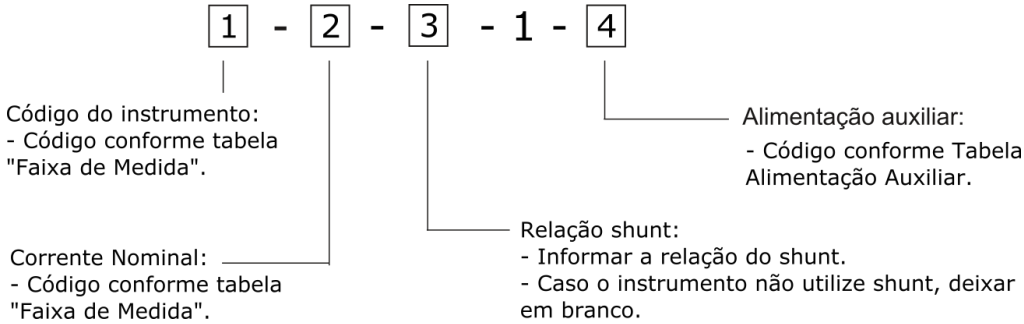
Faixa de Medida						
Corrente Nominal	Mede	Indicação	Resistência de Entrada	Indicação	Código do Instrumento	Tipo de medida
20mA	CA e CC	0,3 .. 20,0mA CA RMS 0,3 .. 20,0mA CC	10Ω	mA	MC10	Medida Direta
50mA	CA e CC	0,3 .. 50,0mA CA RMS 0,3 .. 50,0mA CC	4Ω	mA	MC10	Medida Direta
70mA	CA e CC	0,3 .. 70,0mA CA RMS 0,3 .. 99,9mA CC	2Ω	mA	MC10	Medida Direta
250mA	CA e CC	3 .. 250mA CA RMS 3 .. 250mA CC	1Ω	mA	MC10	Medida Direta
500mA	CA e CC	3 .. 500mA CA RMS 3 .. 500mA CC	0,5Ω	mA	MC10	Medida Direta
700mA	CA e CC	3 .. 700mA CA RMS 3 .. 999mA CC	0,33Ω	mA	MC10	Medida Direta
5A	CA e CC	0,03 .. 5,00A CA RMS 0,03 .. 5,00A CC	0,01Ω	A	MC10	Medida Direta
7A	CA e CC	0,03 .. 7,00A CA RMS 0,03 .. 9,99A CC	0,01Ω	A	MC10	Medida Direta
20A	CC	0,3 .. 20,0A CA RMS 0,3 .. 20,0A CC	-	A	MC10SH	Medida com Shunt especificar
60A	CC	0,3 .. 60,0A CA RMS 0,3 .. 90,0A CC	-	A	MC10SH	Medida com Shunt especificar
70A	CC	3 .. 70A CA RMS 0,3 .. 99,9A CC	-	A	MC10SH	Medida com Shunt especificar
100A	CC	3 .. 100A CA RMS 3 .. 100A CC	-	A	MC10SH	Medida com Shunt especificar
200A	CC	3 .. 200A CA RMS 3 .. 200A CC	-	A	MC10SH	Medida com Shunt especificar
300A	CC	3 .. 300A CA RMS 3 .. 300A CC	-	A	MC10SH	Medida com Shunt especificar
400A	CC	3 .. 400A CA RMS 3 .. 400A CC	-	A	MC10SH	Medida com Shunt especificar
500A	CC	3 .. 500A CA RMS 3 .. 500A CC	-	A	MC10SH	Medida com Shunt especificar
600A	CC	3 .. 600A CA RMS 3 .. 600A CC	-	A	MC10SH	Medida com Shunt especificar
700A	CC	3 .. 700A CA RMS 3 .. 999A CC	-	A	MC10SH	Medida com Shunt especificar
1kA	CC	0,03 .. 1,00kA CA RMS 0,03 .. 1,00kA CC	-	kA	MC10SH	Medida com Shunt especificar
2kA	CC	0,03 .. 2,00kA CA RMS 0,03 .. 2,00kA CC	-	kA	MC10SH	Medida com Shunt especificar
3kA	CC	0,03 .. 3,00kA CA RMS 0,03 .. 3,00kA CC	-	kA	MC10SH	Medida com Shunt especificar
4kA	CC	0,03 .. 4,00kA CA RMS 0,03 .. 4,00kA CC	-	kA	MC10SH	Medida com Shunt especificar
5kA	CC	0,03 .. 5,00kA CA RMS 0,03 .. 5,00kA CC	-	kA	MC10SH	Medida com Shunt especificar
6kA	CC	0,03 .. 6,00kA CA RMS 0,03 .. 6,00kA CC	-	kA	MC10SH	Medida com Shunt especificar
7kA	CC	0,03 .. 7,00kA CA RMS 0,03 .. 9,99kA CC	-	kA	MC10SH	Medida com Shunt especificar
Outras		Sob-consulta				

Alimentação Auxiliar		
Tipo de Alimentação Auxiliar	Corrente Máxima de Consumo	Código
(10 - 15)Vdc	650mA	E12VDC
(20 - 70)Vdc (23 - 60)Vac 50/60Hz	100mA	UNIV3
(80 - 350)Vdc (70 - 245)Vac 50/60Hz	70mA	UNIV
127/220Vac (±10%) 60Hz	50mA	127/220VAC

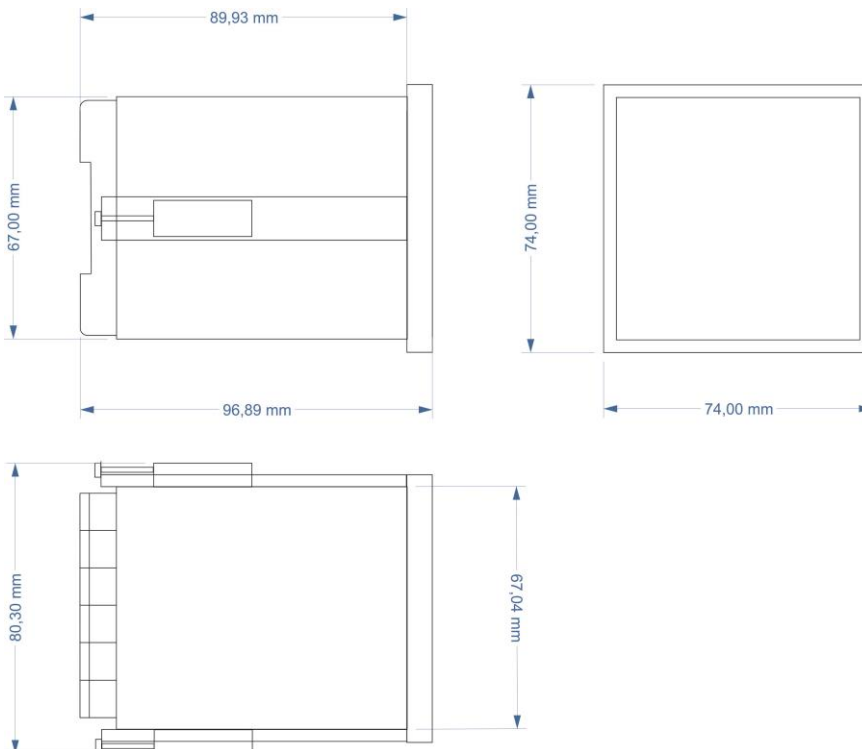


## Código:

Para o código final do produto, inserir as informações nas posições de 1 à 4 conforme diagrama abaixo.



## Dimensões Instrumento:



Padrão DIN.