



Manual do Produto

www.brasiltec.ind.br

+55 (47) 3525-4790

+55 (47) 3521-0448

+55 (47) 99973-5737

+55 (47) 99988-0010



Fica proibido cópia, divulgação ou plágio deste documento/projeto sem prévia autorização da Brasiltec.

Toda a reprodução é uma cópia, e cópia sem autorização do titular dos direitos autorais e/ou do detentor dos direitos de reprodução ou fora das demais estipulações legais constitui contrafação, um ato ilícito civil e criminal sujeito a punições conforme previsto na constituição nacional.

De acordo com o disposto no art. 28 da Lei 9.610/98

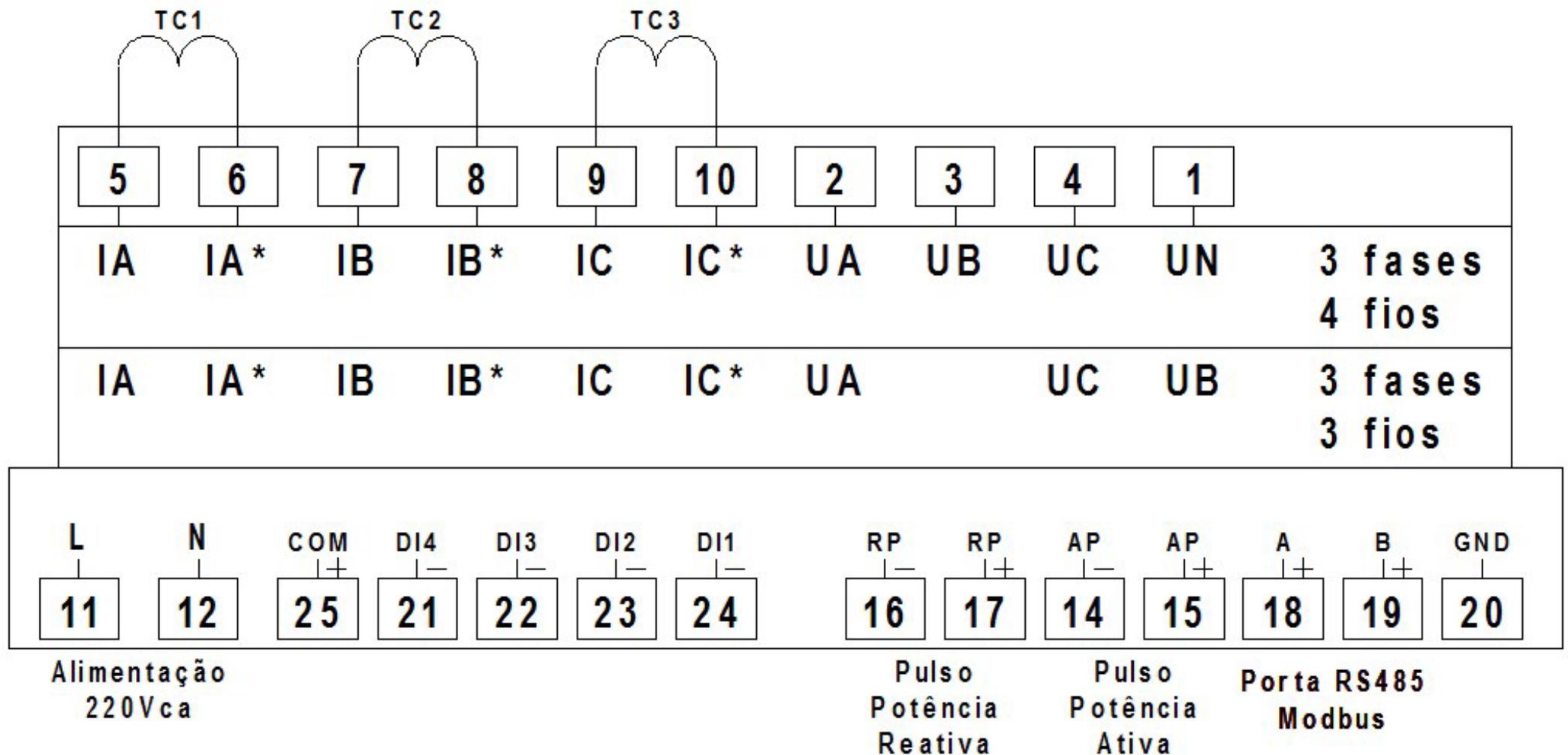
Características técnicas

Entrada de tensão e tela de medição	Tensão	Faixa de medição	100VCA, 400VCA
		Sobrecarga	Continua: 1,2 vezes instantâneo. 2 vezes 10 segundos
		Perda de potencia	<1VA (por fase)
		Impedância	>300K ohms
		Precisão	Classe 0,5
	Corrente	Valor nominal	AC1A, 5A
		Sobrecarga	Continua: 1,2 vezes instantâneo. 2 vezes 10 segundos
		Perda de potencia	<0,4VA (por fase)
		Impedância	>20K ohms
		Precisão	Classe 0,5
	Frequência		40~60Hz
	Função		Potencia ativa, Potencia Reativa, Potencia aparente, Fator de potencia.
	Alimentação	Tensão	220Vca
Consumo		<5VA	
Saída	Interface digital	RS-485, MODBUS-RTU	
	Pulso de saída	2 Canais, opt acoplador isolado.	

Características técnicas

Ambiente	Temperatura de trabalho	-10~55°C
	Temperatura de armazenamento	-20~75°C
Segurança	Resistência a pressão	Entrada e potencia > 2KV, entrada e saída >2KV, alimentação e saída
	Isolação	Entrada, saída e alimentação, classe >5M
Aparência	Tamanho	96x96x85mm
	Peso	0,6Kg
	Recorte painel	90x90mm

Esquema de ligação



CONFIGURANDO O MULTIMEDIDOR

PRESSIONE A TECLA

SET

Code
0000

1



PRESSIONE A TECLA



Code
9999

2



PRESSIONE A TECLA



SEr

3



PRESSIONE A TECLA



InPr

4



PRESSIONE A TECLA



InPr
NEr

5



PRESSIONE A TECLA



InPr
Er

6



PRESSIONE A TECLA



InPr
Er
0001

7



PRESSIONE AS
TECLAS



PARA ALTERAR
VALOR DO TC

8



PRESSIONE A TECLA



9



PRESSIONE A TECLA

SET

10



PRESSIONE A TECLA

SET

11



PRESSIONE A TECLA



PARA SALVAR

MENU	DESCRIÇÃO	DISPLAY	SCOPE
CÓDIGO	SENHA DE ACESSO DO MENU	CodE	0~9999 (PADRÃO 9999)
InPT	MODO DE CONEXÃO	NEt	3P3L~3P4L
InPT	TRANSFORMADOR DE POTENCIA	Pt	1~9999 EXEMPLO: 10KV/100, CONFIGURAR RELAÇÃO = 100
InPT	TRANSFORMADOR DE CORRENTE	Ct	1~9999 EXEMPLO: 500/5, CONFIGURAR RELAÇÃO = 100
InPT	SECUNDÁRIO DO TRANSFORMADOR DE POTENCIA	USCL	400U, 100U
InPT	SECUNDÁRIO DO TRANSFORMADOR DE CORRENTE	ISCL	5A, 1A
SET	MODO DE TELA	diSP	0~8 0 = MUDA TELA AUTOMÁTICAMENTE 1~8 = MUDA MANUALMENTE
SET	ENERGIA ELÉTRICA	CLrE	NÃO UTILIZADO NESTE MODELO

SET	ALTERAR SENHA DE ACESSO AO MENU	CodE	0~9999
Conn	ENDEREÇO NA REDE	Addr	1~247
Conn	BAUD RATE	bAUd	4800, 9600 (PADRÃO 9600)

O escopo de soluções da Brasiltec não se limita aos produtos e soluções apresentadas nesse catálogo. Para conhecer nosso portfólio, consulte-nos.

Elétrica

Brasiltec