

TTC1

TRANSDUCTOR DE TENSION CONTINUA



ENTRADA

Aislada galvánicamente
Rango nominal: 110 Vcc
Rango de medición: 0 al 150 % del nominal
Sobretensión: 200 % Vn continuos

SALIDA

Corriente 4 a 20 mA, dos hilos (loop powered)
Calibración: 0-150Vcc - 4-20mA
Rango de caída de tensión: 12 a 36V
Error: 0,5 %
Clase: 0,5
Tiempo de estabilización: 500 ms

ALIMENTACION

Tensión: 19 - 26 Vcc
Consumo: 150 mA @ 24 Vcc

PRESENTACION

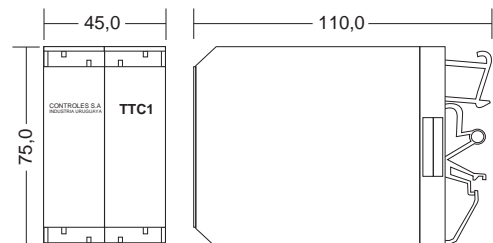
Caja para riel DIN para interior de tablero
Peso: 128 g

CONDICIONES AMBIENTALES

Temperatura: 0 - 55 °C
HR: 0 - 100 % s/c

NORMAS DE AISLACION

Rigidez dieléctrica IEC 60255-5 1,5 Kv
Protección al impulso IEC 60255-5 2,5 Kv



Rev 1.2

29/06/04

FABRICADO EN URUGUAY

DESCRIPCION

Transductor de tensión continua.

OPERACION

Convierte la entrada de tensión continua en corriente continua a la salida.

CARACTERISTICAS

La entrada de medida es aislada respecto de la salida y de la fuente de alimentación.
La salida 4-20ma actúa como carga controlada alimentándose del propio lazo.

APLICACIONES TÍPICAS

Entradas analógicas para sistemas de telecontrol.
Entradas de medida para automatismos industriales.

OPCIONES

Otras tensiones de entrada, 24 y 48 Vcc.

