



Universele transmitter 3-draads

- * Ingang Pt100 , Stroom, Spanning of Potmeter
- * Pt100 ingang, lineaire output
- * Uitgang: stroom of spanning
- * Nauwkeurigheid $\leq \pm 0,1\%$
- * DIN rail montage

Specificaties

Voedingsspanning	: 18..35 Vdc, polariteit beveiligd
Opgenomen vermogen	: 1,5VA
Omgevings temperatuur	: 0..+50°C
Zero/Span instellingen	: $\pm 10\%$
Behuizing	: DIN rail
Behuizingsmateriaal	: Polyamide
Afmetingen	: 22,5 x 79 x 85,5 mm
Temperatuur drift	: 0,005%/°C

Ingang

<u>Spanning/Stroom</u>	: Spanning	Stroom
Ingangsbereik	: $\pm 0..100\text{Vdc max}$	$\pm 0..100 \text{ mA max}$
Min. delta	: 100mV	1mA

Pt100

Bereik	: -60..+850°C
--------	---------------

Potmeter

Bereik	: 100Ohm..100kOhm
--------	-------------------

Uitgang

Bereik	: Spanning	Stroom
	: $\pm 10\text{Vdc}$	0(4)..20mA
Nauwkerigheid bij:		
Pt100 ingang	: $\pm 0,05\% \text{ F.S.}$	$\pm 0,05\% \text{ F.S.}$
Spanning/Stroom ingang	: $\pm 0,03\% \text{ F.S.}$	$\pm 0,03\% \text{ F.S.}$
Belasting	: $> 1\text{kOhm}$	$< 350 \text{ Ohm}$
Belastingsinvloed		$\pm 0,015\text{uA/Ohm}$

Afmetingen

