

Modulverstärker PT100LC



Modulverstärker für alle gängigen DMS-Sensoren

Technische Daten:

Spannungsversorgung:	24V AC/DC $\pm 10\%$ (5,3 VA max)
Linearitätsfehler:	< 0,05% vom Endwert
Versorgungsspannung für Sensor:	10V DC, 120mA max
Empfindlichkeit:	1,5mV/V oder 3,5mV/V (umschaltbar)
Ausgangssignal (umschaltbar):	0 – 10V Lastwiderstand min. 4 k Ω 0 – 20mA Lastwiderstand max. 550 Ω 4 – 20mA Lastwiderstand max. 550 Ω
Nullabgleich (mittels 2 Poti's):	0 – 80%
Verstärkungsbereich (mittels 2 Poti's)	100 – 20%
Arbeitstemperatur:	-5 bis +60 °C
Abmessungen (L x B x H):	75 x 75 x 55 mm

Modulverstärker PT100LC