



## GYcAT

**Codice prodotto:** GYcAT

**Produttore:** Santest

Grazie alla Surface Mount Technology, l'elettronica di condizionamento delle sonde della serie GYcAT è integrata nella testa del trasduttore.

La serie GYcAT è dotata di una funzione per cancellare i rumori.

<b>Alimentazione</b>	+24 (±2)VDC (100mA)
<b>Campionamento frequenza</b>	Std 1kHz
<b>Indice IP</b>	IP67
<b>Non linearità</b>	≤± 0.05%FS TYP
<b>Pressione massima</b>	35MPa (sonda ad asta)
<b>Ripetibilità</b>	≤0.01%FS
<b>Risoluzione</b>	≤0.01%FS
<b>Shock</b>	50G (2msec)
<b>Temp. drift</b>	≤±40ppmFS/°C
<b>Temperatura di lavoro</b>	-20°C - +80°C
<b>Tipo di uscita</b>	0-10V o 10V-0 / 4-20mA o 20-4mA
<b>Vibrazione</b>	6G