



## GYSE-Q-PF

**Codice prodotto:** GYSE-Q-PF

**Produttore:** Santest

Output incrementale (A/B), risoluzione min. 1  $\mu\text{m}$  m.  
Il principio di lavoro è basato su un metodo di rilevamento a campionatura, nel quale la frequenza di impulso è fissata a 250 kHz (standard).

<b>Alimentazione</b>	+24 ( $\pm 2$ )VDC (100mA)
<b>Campionamento frequenza</b>	Std 1kHz
<b>Indice IP</b>	IP67
<b>Non linearità</b>	$\leq \pm 0.025\% \text{FS TYP}$
<b>Ripetibilità</b>	$\leq 0.001\% \text{FS}$
<b>Risoluzione</b>	0.1mm-0.001mm
<b>Shock</b>	100G (2msec)
<b>Temp. drift</b>	$\leq \pm 15 \text{ppmFS}/^\circ\text{C}$
<b>Temperatura di lavoro</b>	-20°C a +75°C
<b>Tipo di uscita</b>	Pulsazione incrementale A/B
<b>Vibrazione</b>	15G (20-100Hz)