



DESCRIPCIÓN

Los interruptores de proximidad de la serie G están encapsulados en tubo de latón niquelado de 12 mm de diámetro, con roscado metálico M15 en la parte inferior para facilitar su fijación.

Para una mayor robustez y seguridad, dicho tubo se ha rellenado con un elastómero de silicona.

Su cuerpo metálico lo hace especialmente indicado para aplicaciones de alta temperatura. Salida con Prensaestopas.

APLICACIONES TÍPICAS

- Generadores de impulsos para contadores
- Control de posición para máquinas herramienta.
- Señales de mando para elementos de transporte, cintas, etc.
- Maquinaria textil.
- Finales de carrera para grúas, compuertas, básculas, prensas, etc.

		Potencia Máxima Switching Capacity	Corriente de Trabajo Switching Current	Tensión de Trabajo Switching Voltage	Tensión de Prueba Breakdown Voltage	Resistencia de Contacto Contact Resistance	Resistencia de Aislamiento Insulation Resistance	Capacidad Típica Typical Capacitance	Frecuencia de Comutación Operating Frequency	Temperatura de Trabajo Operating temperature	Peso Weight	Dimensiones Measures	Grado de Protección Ingress Protection	Grado de Aislamiento Insulating Degree	Materiales de Construcción / Color Construction Material and Colour	
		W	Acc	Vcc	VCC	Ω	Ω	pF	Hz	$^{\circ}\text{C}$	Kg	mm	IP			
G-1	NA	25	1	400	700	0,070	10^{10}	0,8								
G-1/3A	NA	80	3	400	500	0,100	10^8	0,8								
G-3	O	20	0,5	250	1000	0,075	10^8	3	100	-10+125	0,150	94xØ12xM15	56	S	Latón niquelado	
G-3/50	O	50	1,5	500	1000	0,500	10^8	3								