

RMI-Q interfaz de máquina de transmisión por radio

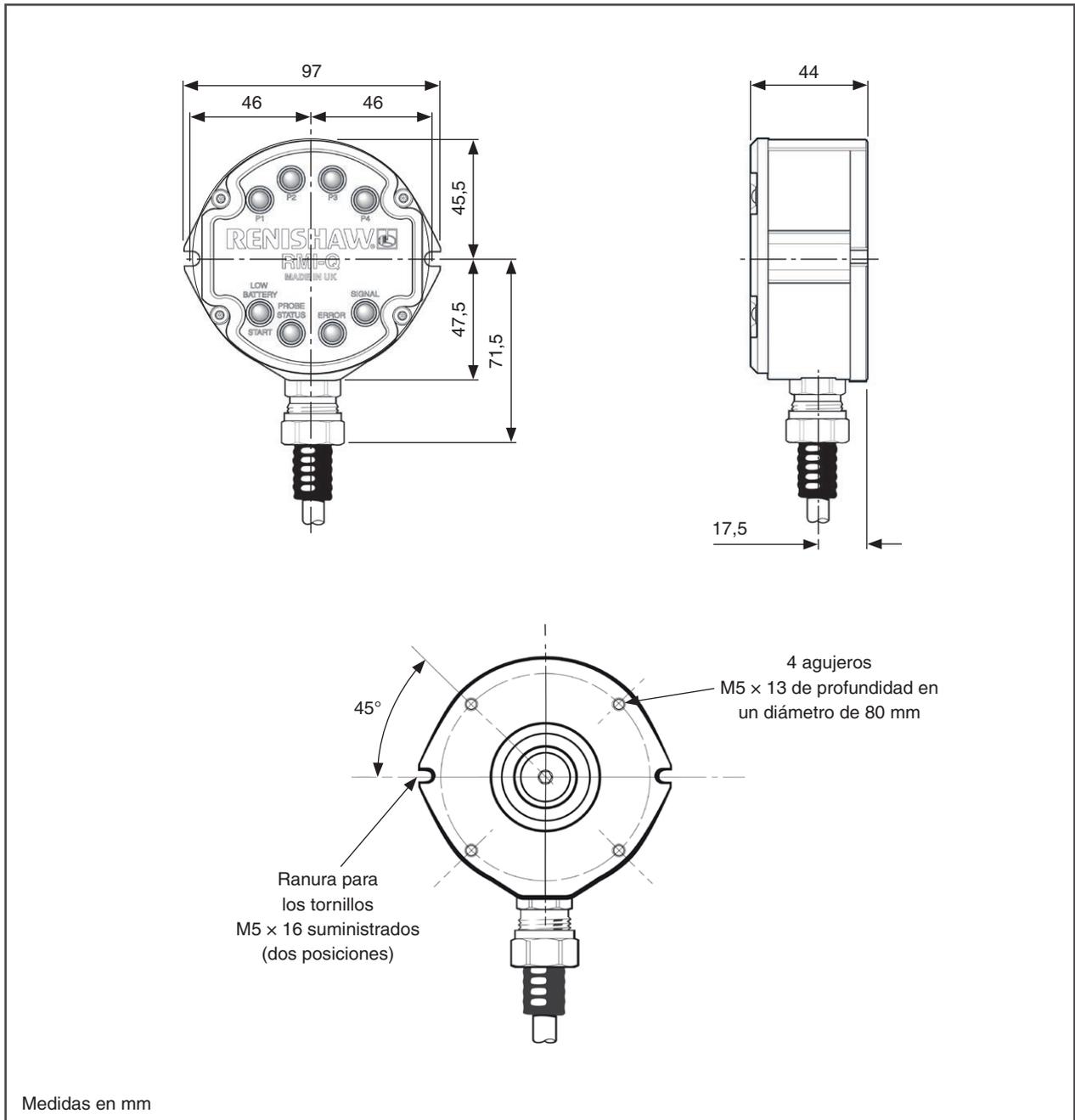


Especificaciones

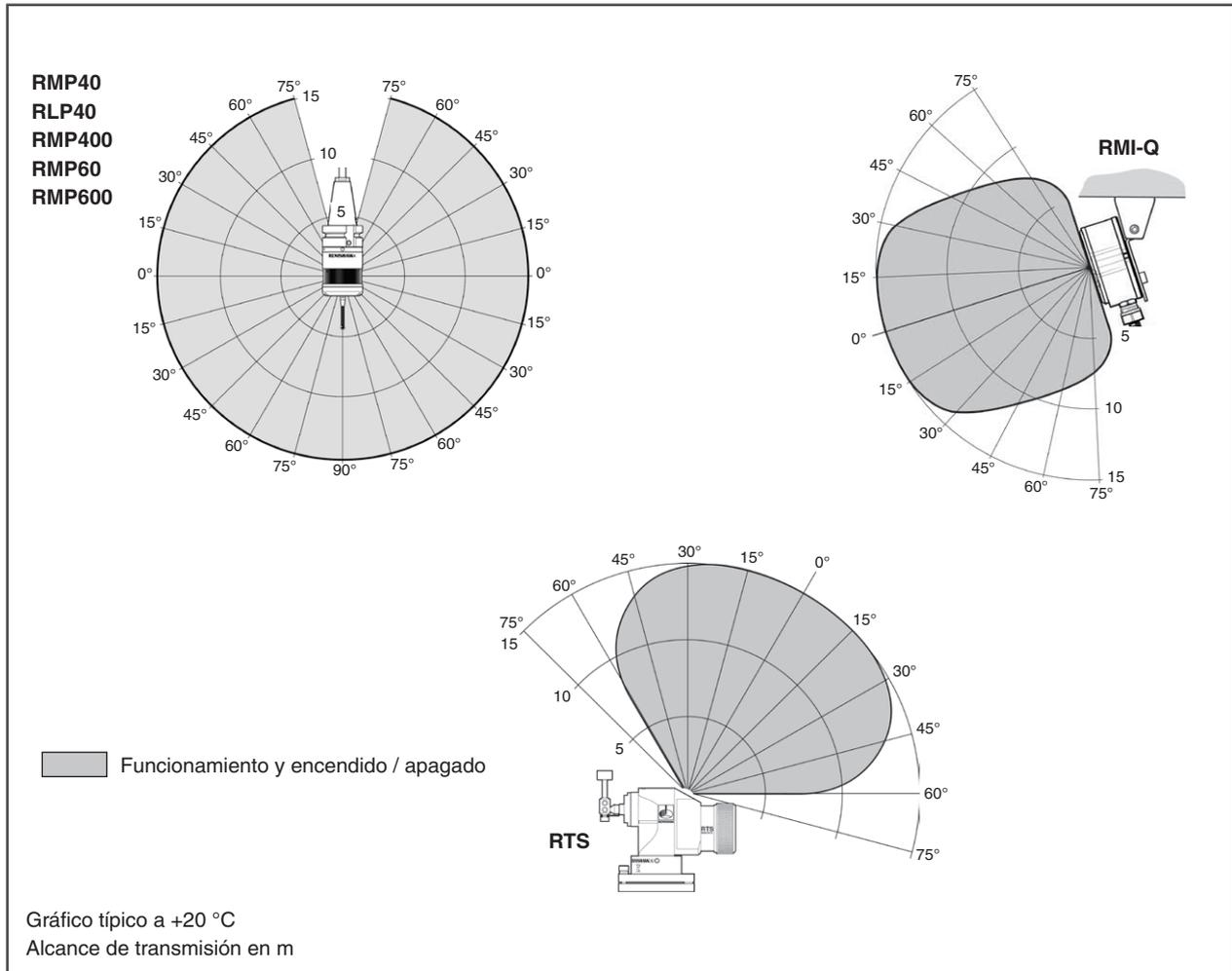
Aplicación principal	Todos los centros de mecanizado, máquinas de 5 ejes, máquinas de doble husillo y tornos verticales.	
Peso	RMI-Q con 8 m de cable = 1050 g RMI-Q con 15 m de cable = 1625 g	
Zonas de aprobación de emisiones de radio	R. U., UE, EFTA, Japón y EE. UU. (China exenta). Para más información sobre otras zonas, consulte a Renishaw.	
Tipo de transmisión	Radiotransmisión de salto de frecuencias de espectro amplio (FHSS) Radiofrecuencia de 2400 MHz a 2483,5 MHz	
Alcance operativo	Hasta 15 m	
Sondas por sistema	Código M de encendido por radio = hasta cuatro Encendido por interruptor en el cono / giro = ilimitado	
Sondas compatibles	Reglaje e inspección de piezas: RMP40, RMP40M, RMP400, RMP60, RMP60M y MP600 Inspección en tornos: RLP40 y RLP40H Reglaje de herramientas: RTS	
Tensión de suministro	De 12 Vcc a 30 Vcc	
Intensidad de suministro	500 mA pico, <100 mA normal, de 12 V a 30 V	
Entrada de código M configurable	De pulso o de nivel	
Señal de salida	<p>Estado de sonda 1, batería baja, error Salidas de relé de estado sólido (SSR) sin tensión, configurables como normalmente abierta o normalmente cerrada.</p> <p>Estado de sonda 2a Salida de la sonda con conducción de 5 V aislada, invertible.</p> <p>Estado de sonda 2b Salida de tensión de fuente de alimentación, invertible.</p>	
Protección de entrada / salida	Fuente de alimentación protegida por fusible reajutable. Salidas protegidas por circuito de protección de sobrecarga de tensión.	
LED de diagnóstico	Inicio, batería baja, estado de la sonda, error, fuerza de señal y estado de los sistemas P1, P2, P3 y P4.	
Cable (al control de la máquina)	Especificaciones	Ø7,6 mm, cable apantallado de 16 hilos, cada uno de 18 x 0,1 mm
	Longitud	Longitudes estándar de 8 y 15 metros. Opcionalmente están disponibles montajes con cables de 30 y 50 metros.
Montaje	Montaje directo o direccionable con el soporte de montaje opcional (se entrega por separado).	
Entorno	Tasa IP	IPX8, BS EN 60529:1992+A2:2013
	Temperatura de almacenamiento	De -25 °C a +70 °C
	Temperatura operativa	De +5 °C a +55 °C

Para obtener más información sobre la mejor aplicación y cómo obtener el máximo rendimiento, póngase en contacto con Renishaw o visite www.renishaw.es/rmi-q

Medidas



Entorno de rendimiento operativo



Piezas de repuesto y accesorios

Puede elegir entre una gama completa de piezas de repuesto y accesorios. Solicite la lista completa a Renishaw.

www.renishaw.es/contacto

#renishaw

+34 93 663 34 20

spain@renishaw.com

© 2013–2023 Renishaw plc. Reservados todos los derechos. Este documento no se puede copiar ni reproducir parcial o íntegramente, ni transferir a cualquier soporte o idioma por ningún medio sin el permiso previo por escrito de Renishaw.

RENISHAW® y el símbolo de la sonda son marcas registradas de Renishaw plc. Los nombres de productos, denominaciones y la marca 'apply innovation' de Renishaw son marcas de Renishaw plc o sus filiales. Otras marcas, productos o nombres comerciales son marcas registradas de sus respectivos titulares.

AUNQUE SE HAN LLEVADO A CABO ESFUERZOS CONSIDERABLES PARA COMPROBAR LA EXACTITUD DEL PRESENTE DOCUMENTO, CUALQUIER GARANTÍA, CONDICIÓN, DECLARACIÓN Y RESPONSABILIDAD, COMOQUIERA QUE SE DERIVE DEL MISMO, QUEDAN EXCLUIDAS EN LA MEDIDA PERMITIDA POR LA LEGISLACIÓN. RENISHAW SE RESERVA EL DERECHO DE IMPLEMENTAR CAMBIOS EN EL PRESENTE DOCUMENTO Y EN EL EQUIPO Y/O SOFTWARE Y LAS ESPECIFICACIONES AQUÍ DESCRITAS SIN LA OBLIGACIÓN DE NOTIFICAR DICHOS CAMBIOS.

Renishaw plc. Registrada en Inglaterra y Gales. N.º de sociedad: 1106260. Domicilio social: New Mills, Wotton-under-Edge, Gloucestershire, GL12 8JR, Reino Unido.

Por razones de legibilidad, en este documento se utiliza el masculino para los nombres y sustantivos personales. Los términos correspondientes se aplican generalmente a todos los géneros en términos de igualdad de trato. La forma abreviada del lenguaje obedece únicamente a razones editoriales y no implica juicio alguno.

Nº de referencia: H-5687-8202-04-A

Edición: 09.2023