

EL FRIENDCHIP



HOJA TÉCNICA

El microchip AVID, encapsulado en cristal biocompatible, está recubierto por Parilene, que le confiere propiedades antimigratorias. Las dimensiones de la cápsula son de 12 * 2,1mm.

Presentado en jeringa estéril completa de un solo uso en un envase individual de plástico rígido sellado. Contiene 8 etiquetas de código de barras. Homologado conforme las normas ISO 11784/11785 aprobadas por la Unión Europea para la identificación de animales de compañía.



Especificaciones técnicas:

Tamaño	12 x 2,1 mm
Temperatura de operación	-20°C a 50°C
Peso	0,025 gramos
Margen de error	Menor que 1 entre 110 mil millones
Codificación	ISO FDX-B
Frecuencia de operación	134,2 khz
Estanqueidad	Sumergible
Protección	Los códigos son inalterables por interferencia electromagnéticas o rayos X
Requisitos de potencia	Elemento pasivo, no precisa baterías. Se activa mediante el lector
Tiempo de transmisión	Inferior a 30 milisegundos para el código completo
Memoria	EEPROM protegida. Grabada con tecnología láser
Encapsulado	Sellado herméticamente en cristal biocompatible
Revestimiento antimigratorio	Parylene
Duración	75 años

AVID se reserva el derecho a modificar las especificaciones sin previo aviso.
Contacte con nosotros y le haremos un presupuesto que se ajuste a sus necesidades.