

M.U.S.I.C.C.



HOJA TÉCNICA

El **M.U.S.I.C.C.** es el microchip más pequeño del mercado. Su tamaño es de 8 X 2,1 mm. Este sistema está especialmente concebido pensando en los laboratorios de experimentación.

Presentado en dispensador patentado por AVID con capacidad para 25 microchips, esterilizables con una solución fría. Cada lote de 25 unidades se entrega con una jeringa y tres agujas.

Posibilidad de reutilización de los microchips.

Esterilizar con alcohol de 70° durante 30 minutos.



Especificaciones técnicas:

Tamaños	8 x 2,1 mm / 12 x 2,1mm
Temperatura de operación	-20°C a 50°C
Peso	0,016 gramos
Margen de error	Menor que 1 entre 110 mil millones
Codificación	ISO FDX-B (8mm y 12 mm) / FECAVA (12 mm) / AVID (12mm)
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.