FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Información General

- **Marca:** Sinclair (Sinclair Technologies)
- **Modelo:** 350581
- **Tipo de Producto:** Loop de Acoplamiento (Coupling Loop)

Descripción del Producto

El modelo **350581 de Sinclair** es un loop de acoplamiento de precisión diseñado para operar en la banda UHF. Este componente es esencial para la transferencia óptima de energía de radiofrecuencia dentro de cavidades resonantes y filtros.

Especificaciones Eléctricas

Parámetro	Valor / Descripción
Rango de Frecuencias	406 - 520 MHz (Banda UHF)
Impedancia Nominal	50 Ohms
Aplicación de Ajuste	Acoplamiento de señal para cavidades de RF
Material del Lazo (Loop)	Cobre (tubo/hilo sólido para alta conductividad)
Material del Cuerpo/Base	Aleación metálica mecanizada (apariencia de aluminio/acero inoxidable)
Interfaz de Conexión	Conector N Hembra
Fijación	Base con brida circular para montaje seguro en la cavidad

Compatibilidad de Equipo: Diseñado para ser directamente compatible con el **Duplexer modelo Q3220E.**

