



Pantalla LCD de Panel Frontal / 100 kHz - 1.0 GHz / Precisión ±0.1 ppm / Montaje en Tablilla PCB / RF Output -140 dBm a 0 dBm

SKU: DISP4 Marca: RAMSEY Categoría: Accesorios Generales

\$3,171.32

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Pantalla LCD de lectura de parámetros diseñada para montaje en panel frontal mediante tablilla PCB. Permite visualización directa de frecuencia, nivel de salida RF y estados de modulación en equipos de monitoreo de comunicaciones. Opera en banda de 100 kHz a 1.0 GHz con estabilidad de ±0.1 ppm, integrando protección de potencia de 100 W con carga interna. Incluye capacidades de modulación FM y AM para aplicaciones de prueba y verificación de sistemas de radiofrecuencia. Interfaz optimizada para ajustes rápidos sin dependencia de software externo.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Pantalla LCD para visualización clara de parámetros operativos<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Diseño compacto para montaje en panel frontal<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Integración directa con monitor Ramsey COM-3010</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Rango de frecuencia: 100 kHz - 1.0 GHz<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Precisión de frecuencia: ±0.1 ppm<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Resolución de frecuencia: 1 Hz<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Rango RF output level: -140 dBm a 0 dBm<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Precisión de nivel: ±0.5 dB (500 kHz - 1 GHz), ±2 dB (100 kHz - 500 kHz)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Modulación FM: ±75 kHz máximo, 0.1 Hz - 75 kHz<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Modulación AM: 0-75% en pasos de 1%<li style='padding: 6px 0;'>Modo de recepción: frecuencia</div><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas y Eléctricas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Formato: Tablilla PCB para panel frontal<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Pantalla: LCD<li style='padding: 6px 0;'>Protección de potencia: 100 W con carga interna</div></div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px;'><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 6px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0;'>Pantalla de lectura de parámetros DISP4</div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Visualización directa de parámetros de frecuencia y nivel RF en tiempo real
Característica 2	Montaje compacto en panel frontal para integración en equipamiento de rack
Característica 3	Interfaz simplificada que acelera ajustes operativos sin software externo
Característica 4	Compatibilidad con tablilla PCB estándar que reduce tiempo de ensamblaje
Característica 5	Protección de potencia 100 W con carga interna para operación segura
Característica 6	Modulación FM ±75 kHz y AM 0-75% para pruebas de transmisión versátiles