



Centralitas Telefónicas

### Compacta

Centralita digital equipada con 4 líneas analógicas y 8 extensiones.

### Productividad

Todas las facilidades vienen incluidas en el software original y no implican coste adicional.

### Eficacia

De serie, la programación LCR (Enrutamiento de llamada de menor coste) optimiza el coste de sus llamadas, incluyendo las llamadas a móviles.

### Integración

El software CTI de consola (opcional) integra la centralita en una red de ordenadores.

### Tarificación

Software de tarificación para oficinas PYMES (opcional) que permite conocer toda la

## Características

- Conexión en todas las extensiones de un terminal digital KAREL (OP48, OP48-H, LT48, LT48-H, FT10-2E).
- Enlaces con acceso directo a extensión (DISA)
- Módulo de operadora automática opcional (ACD).
- Contestador automático digital-correo de voz (opcional)
- Programación LCR\* (Enrutamiento de llamada de menor coste). Permite seleccionar la línea de menor coste en función de: el prefijo marcado, la hora del día, el día de la semana y el menor coste. Este servicio se utiliza igualmente para seleccionar automáticamente el enlace móvil para hacer llamadas a móviles más baratas.
- Música en espera interna o con fuente externa

## Algunas facilidades

- Discriminador automático de fax
- Servicio nocturno
- Aviso a una extensión o a un grupo de extensiones o a todas las extensiones (función interfono exclusivamente en teléfonos KAREL "manos libres")
- Conferencia a tres
- Función jefe-secretaría
- Password (código de acceso para cada extensión)
- Grupos de captura de llamadas entrantes
- Servicio de aviso (despertador)

## MS 38 S

Centralita digital

### Oficinas, PYMES

Viviendas Unifamiliares,  
Turismo Rural.



- Programación desde cualquier teléfono, desde PC o remota por multifrecuencia (sin necesidad de Modem)
- Interfaz para conexión de portero automático (KAREL, AUTA, etc) o sistema externo de megafonía.
- Tarificación por pulsos o por tiempos, tarifas programables según horarios, visualizable a través de mini-impresora (opcional), o impresora serie (opcional) o software para PC bajo entorno Windows (opcional)
- Marcación abreviada común o privada
- Puerto RS232 para PC o impresora incluido

\*Las llamadas a los números en memoria común o privada así como la segunda llamada en un desvío externo, no utilizan el LCR.

- Asignación de llamadas entrantes a grupo de extensiones con facilidades de captura dentro del grupo
- Restricción de llamadas por prefijos
- Uso de las teclas \* y # para liberar y retener las llamadas respectivamente
- Control de la duración de las llamadas salientes.
- Control de abre-puertas o timbre externo de alta sonoridad.
- Ajuste de fecha y hora

Para ampliar información, ver el documento "Tabla de facilidades".

## Accesorios compatibles

- **FPBASE:** Filtro y protección de 4 líneas telefónicas contra tormenta e interferencias de radio.
- **KY16:** Mini impresora para tarificación
- **DY01:** Placa de portero automático KAREL
- **DY749001:** Placa de portero automático AUTA empotrable, adaptado para centralitas KAREL
- **EVM38S:** Operadora automática con distribuidor automático de llamadas (ACD) y posibilidad de buzones de voz digitales (VM)
- **EVM-FL:** Placa de ampliación para incrementar de 60 segundos la duración de los mensajes salientes del ACD.
- **EVM-DL:** Placa de ampliación para grabación de mensajes vocales entrantes en los buzones de voz (VM) (34 minutos).
- **ID12:** Base para 3 módulos ID12-FSK identificador de abonado llamante (necesita al menos un ID12-FSK).
- **ID12-FSK:** Módulo FSK de expansión 4 líneas para ID12.
- **NET-CON38:** Software CTI de consola para PC
- **NET-CM38:** Software de tarificación para PC



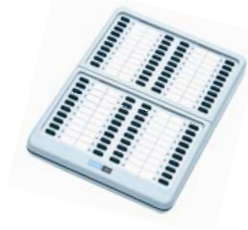
FT10-2E



OP48-H



FT48-H



DSS80

## Terminales compatibles

- Teléfono estándar LADIN
- Teléfono estándar FULYA
- Teléfono específico OP48 para operadora
- Teléfono específico OP48-H manos libres para operadora
- Teléfono específico LT48
- Teléfono específico LT48-H manos libres
- Teléfono específico FT10-2E
- DSS80: Módulo de 80 teclas multifunción programables.
- DSS40: Módulo de 40 teclas multifunción programables y pantalla de ocupación
- Teléfono inalámbrico DECT-GAP E3300

## Especificaciones técnicas

CONTROL	Programa de control almacenado en memoria
MEMORIA	Eprom CMOS 1 Mb Memoria RAM estática CMOS de 512 Kb con batería NiCd Backup
CONMUTACIÓN	Conmutador CMOS por división espacial.
TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN	220 VAC, 50 Hz. Toma de corriente eléctrica mediante alimentador específico. En caso de fallo de alimentación: <ul style="list-style-type: none"> <li>● Módulo de batería de emergencia de 12 V con cargador externo (modulo opcional BBU38-S)</li> <li>● Transferencia de las líneas a las dos primeras extensiones, en teléfonos específicos o analógicos</li> </ul>
CONSUMO	En <i>Stand By</i> : 7 W Consumo máximo: 20 W
INTERFAZ DE EXTENSIÓN	De bucle de 1200 Ohmios, incluyendo el terminal. Voltaje de alimentación: -24 VDC Número máximo de terminales por extensión: 2
TIEMPO DE FLASH	100 – 600 ms.
INTERFAZ DE LÍNEA	Bucle con marcación por pulsos o tonos Detección de pulsos de tarificación de 12-16 Khz. Detección de cambio de polaridad
CONDICIONES AMBIENTALES	Desde 0°C hasta +45°C. Humedad entre 20% y 80%.
DIMENSIONES (cm)	28 x 5 x 25
PESO (KG)	0,8
MANTENIMIENTO	Incorpora autodiagnóstico. Programación remota usando señalización multifrecuencia.
COMUNICACIONES SIMULTANEAS	8 (sin bloqueo)
CONEXIONES	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Terminales analógicos: 2 hilos (clema de presión)</li> <li>● Terminales específicos: 5 hilos [3 hilos bus KAREL (conector tipo RJ) + 2 hilos par de voz (clema de presión)]</li> <li>● Mini impresora KAREL KY16: 3 hilos (conector tipo RJ)</li> <li>● Portero automático KAREL: 4 hilos (conector tipo RJ)</li> <li>● Ordenador: 3 hilos (conector tipo RJ)</li> </ul>
LISTADO DE LLAMADAS	Capacidad: 600 llamadas Puede obtenerse a través de: <ul style="list-style-type: none"> <li>● Mini impresora KAREL KY16</li> <li>● Ordenador con programa de tarificación NET-CM38S</li> <li>● Impresora estándar con interfaz serie</li> </ul>



Centralitas Telefónicas

"Just Keep in touch"

Distribuidor oficial