



SISTEMAS DE SEÑALIZACION PARA FILA UNICA

DCU 10 MPL Sistema Cableado

DCU 10 XMPL Sistema Inalámbrico

La función de los sistemas de la serie DCU es la optimización de la atención de los clientes en espera en una fila única, indicando a la persona que accede al primer lugar de dicha fila, la primer caja disponible para su atención.

Ü Calidad Garantizada

Ü Sonido de llamada programable :mono, bi ó tritonal con volumen regulable

Ü Alta definición y gran angulo de visibilidad

Ü Flechas de direccionamiento programables

Ü Máxima Confiabilidad

Ü Gabinete de aluminio con pintura epoxy en polvo horneada

Ü Frente acrílico antirreflexivo

Ü Memoria de llamados

Operación de llamada

- Es producida por el accionamiento de un pulsador de caja o de un transmisor inalámbrico.
- Se concreta con la indicación visual de la leyenda 'PASE A CAJA', del número de caja que ha llamado (un dígito), y de la ubicación relativa de dicha caja con respecto al punto de distribución de la fila única señalizada por la flecha de direccionamiento.
- El procedimiento se lleva a cabo en forma titilante (70% encendido, 30% apagado) durante el tiempo de llamada (3 seg.) y simultáneamente se produce la emisión de una señal audible de atención constituida por una secuencia de tres tonos (660, 550 y 440 Hz.).

Sistema en espera

- Cuando no hay llamados, el sistema muestra encendida en forma permanente la leyenda 'ESPERE' o 'AGUARDE'
- Para indicar que no hay cajas disponibles, en el centro del display se visualiza un punto encendido en forma titilante permaneciendo apagadas las flechas y el número indicador de caja.

Capacidad

- El sistema permite la interconexión cableada (DCU 10 ML) o inalámbrica (DCU 10 XML) de hasta 9 cajas, a cada una de las cuales se le provee respectivamente un pulsador tipo tecla o un transmisor inalámbrico de llamada.

Memoria de llamados

- Las llamadas —incluidas las simultáneas en el sistema cableado— son **almacenadas en memoria** y emitidas sucesivamente con un orden de prioridad numérica decreciente.

Programación de flechas

- El punto de distribución de la fila única, que depende de la ubicación física del display indicador, es programable, al igual que la posición de la primera caja —ya sea primera caja a la izquierda o a la derecha— con un conjunto de teclas existentes en el tapa inferior del equipo (Unidad de Seteo y Autotest).
- Esto permite indicar coherentemente, con las flechas de direccionamiento, el sentido de circulación en el que tiene que avanzar el cliente para acceder a la caja que llama.

Panel inferior de comandos

- En el panel inferior del equipo se disponen: la llave de encendido (al portafusible con el fusible de protección de línea se accede internamente), el potenciómetro de ajuste de volumen de sonido y un conjunto de teclas que constituyen la Unidad de Seteo y AutoTest.



SISTEMAS ELECTRONICOS PARA EL ORDENAMIENTO DE LA ATENCION AL PUBLICO
SISTEMAS DE SEÑALIZACION ELECTRONICA CON MENSAJES PROGRAMABLES
RELOJES DIGITALES ELECTRONICOS

SISTEMAS DE SEÑALIZACION PARA FILA UNICA

MODELOS DCU 10MPL, DCU 10XMPL

ESPECIFICACIONES

1. Dígito:

Tipo	7 segmentos continuos con leds ultrabrillantes y difusor plano.	
Colores	ROJO	emisión en 625 nm
	VERDE	emisión en 565 nm.
	AMBAR	emisión en 590 nm.
Altura	100 mm.	
Intensidad luminosa	mínima: 3600 [μcandelas] típica : 9000 [μcandelas]	

2. Flechas de direccionamiento: encendido programable

Con leds de 10 mm.

3. Leyendas:

Electrónicas con panel de letras de 25mm. altura con leds de 3mm.

Leyenda	"ESPERE" o "AGUARDE"	140 x 25 mm.
	"PASE A CAJA"	180 x 25 mm.

4. Visibilidad:

Distancia superior a los 30 mts
Ángulo de visión 165°

5. Señal de espera:

Leyenda "ESPERE" o "AGUARDE" + punto titilante

6. Señal de llamada:

Duración	ajustable internamente (2 a 4 seg.)
Visual	Leyenda "PASE A CAJA"
	intermitencia de display numérico, flecha (70% encendido, 30% apagado)
Audible	Secuencia programable de uno, dos o tres tonos (660, 550, 440 Hz) con volumen regulable desde potenciómetro en panel posterior

7. Capacidad:

9 cajas

8. Comandos en puestos de atención:

SISTEMA CABLEADO Modelo. DCU 10 MPL :
Pulsador NA optoaislado excitado por fuente de corriente
SISTEMA INALAMBRIICO Modelo. DCU 10 XMPL
Pulsador inalámbnrico por RF modelo PIN 01
f=290, 306 ó 315 Mhz.

9. Memoria de llamados:

Almacenamiento de 9 llamadas con emisión sucesiva según orden de arriba.

10. Programación de punto de distribución (conj de flechas):

Programable ,según posición de montaje del sistema en la línea de cajas.

11. Accionamiento de luz de caja:

Opcional

12. Gabinete:

Material	Aluminio 3 mm. terminación con pintura epoxy electrostática en polvo acabado texturado
Color	Blanco IBM o negro semimate.
Frente	acrílico 2,4 mm. con tratamiento superficial antirreflex

13. Dimensiones (mm.):



14. Montajes:

superior	(bajo cielorraso) con separador telescópico, soporte portabarral y barral roscado de 1"
posterior	extraible con tornillos insertados en ranuras.
lateral	con mensula en L y acople roscado de 1".
inferior	con soporte de base y barral roscado de 1" de altura a medida
con pie	con base de fundición de hierro y barral roscado de 1" de 1,8 mts.

15. Alimentación y Consumo:

220 v.50 Hz , 10 VA
Con llave de corte bipolar (botón con auto-retención) y fusible, en panel posterior

16. Conexión a PC con software cliente servidor:

Opcional Con interfase RS 232 ó RS485



SISTEMAS ELECTRONICOS PARA EL ORDENAMIENTO DE LA ATENCION AL PUBLICO
SISTEMAS DE SEÑALIZACION ELECTRONICA CON MENSAJES PROGRAMABLES
RELOJES DIGITALES ELECTRONICOS