

# DCP MK-845 4G



## Ficha técnica del producto

Garantice la seguridad de sus pasajeros con la Plataforma de Comunicación Digital (PCD, siglas en inglés "DCP") 4G actualizada, conforme a la normativa EN-81-28.



## DCP MK-845 4G

*Basándonos en el éxito de nuestra primera pasarela y plataforma de comunicación 4G, el nuevo DCP MK-845 4G introduce mejoras tecnológicas para ayudarle a obtener el máximo partido en la comunicación de ascensores, con una amplia seguridad y conectividad líderes, además de la supervisión a través de la solución AVIRE Hub ( consultar condiciones ).*

### PREPARE SU TELÉFONO DE EMERGENCIA PARA EL FUTURO

Hay cambios importantes en la red que debe tener en cuenta a la hora de decidir cuál es el teléfono de emergencia para ascensores más aconsejable a la hora de instalar..

- ✓ El paso de la RTPC analógica a la digital.
- ✓ La retirada progresiva prevista para la conectividad 2G.
- ✓ Solución capaz de utilizar VoLTE 2G y 4G para llamadas de voz, adaptada para las nuevas tendencias de mercado.

### CONEXIÓN A TIEMPO COMPLETO

El DCP MK-845 4G permite la conexión a tiempo completo con nuestra plataforma de monitorización el AVIRE Hub. Las ventajas que incluyen son:

- ✓ Garantiza la conexión a tiempo real y de manera accesible.
- ✓ Los datos en tiempo real están disponibles a través del AVIRE Hub cuando está conectado al Controlador del Ascensor o a los productos complementarios de AVIRE MICROKEY, como la Caja de Navegación ( NAV-BOX )

### CIFRADO DE DATOS PARA MAYOR SEGURIDAD

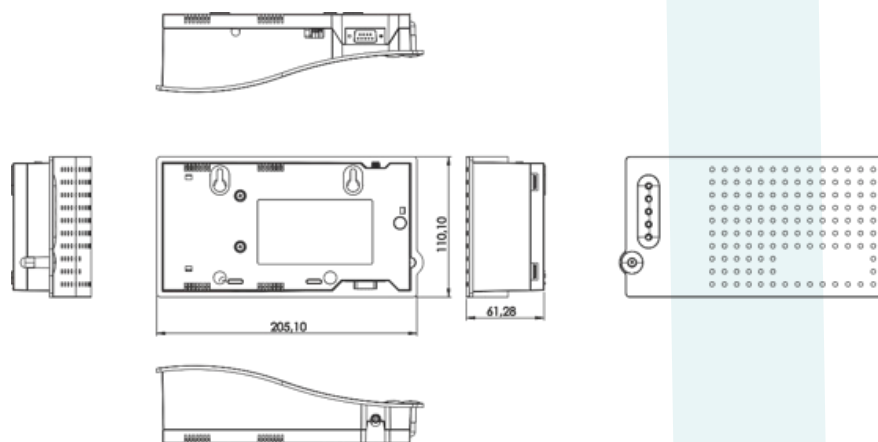
EL DCP MK-845 4G utiliza Seguridad de la Capa de Transporte (siglas en inglés "TLS"), un protocolo de seguridad más seguro y eficaz. Esto ayuda a garantizar el cifrado de todo el tráfico de datos, protegiendo el dispositivo y sus datos más relevantes.

MEMCO por AVIRE se dedica a ofrecer soluciones de seguridad y comunicación para ascensores desde 1971. Nuestras pasarelas universales / transparentes y nuestros DCPs son reconocidos mundialmente como las soluciones telefónicas de emergencia de referencia, fiables e instaladas en más de 200.000 ascensores de toda Europa.

Con centros de fabricación en 3 países y oficinas de ventas en 7 localizaciones, nos comprometemos a garantizar la seguridad de los pasajeros y el cumplimiento con las normativas. Como parte de nuestra dedicación a la satisfacción del cliente, ofrecemos servicios de asistencia local en todo el mundo en [www.avire-global.com/contact](http://www.avire-global.com/contact).

## Incluido en la caja

- DCP MK-845 4G
- Guía de instalación
- Antena 4G
- Conector 220V
- Conector RTPC
- Tornillos de pared y tacos



## Especificaciones 4G MK-845

Entrada de alimentación	100/240Vac 50/60Hz
Consumo	7W
Batería interna	12V/800mAh
Temperatura de funcionamiento	0° - 45° C
Clasificación IP	IP21
Dimensiones	205,1 x 110,1 x 61,28
Red de datos	2G; 4G
Llamadas de voz	2G; 4G (VoLTE)
Interfaces	RJ-11 (RTPC); CAN; RS-232
Ranura SIM	Individual (2FF estándar)
Seguridad	TLSv1.2, TLSv1.1, TLSv1.0
Protocolo de mensajería	MQTT

## 4G MK-845 Información para Pedidos

MK845-4CM10-611-F-20	DCP 845 RS232 EMEA
----------------------	--------------------

## Información para Pedidos de Accesorios Opcionales

AC-ATM00-050-0-00-000	Antena de extensión (5 m)
AC-ATM00-150-0-00-000	Antena de extensión (15 m)
453 211ML	Teléfono de emergencia MEMCOM
MK852-PNB10-110-A- 0L	Teléfono RTC MK852

## FACILIDAD DE INSTALACIÓN

- Configuración remota a través de AVIRE Hub, la aplicación móvil AVIRE o SMS
- Comprobador de intensidad de señal integrado para una colocación óptima en el hueco o cuarto de máquinas del ascensor.

## SOLUCIÓN RENTABLE

- Múltiples opciones de configuración remota que reducen el tiempo de personal de mantenimiento en campo. Llamadas técnicas y de configuración a través de la red de datos minimizando los costes de las llamadas de voz.

## BATERÍA DE RESERVA

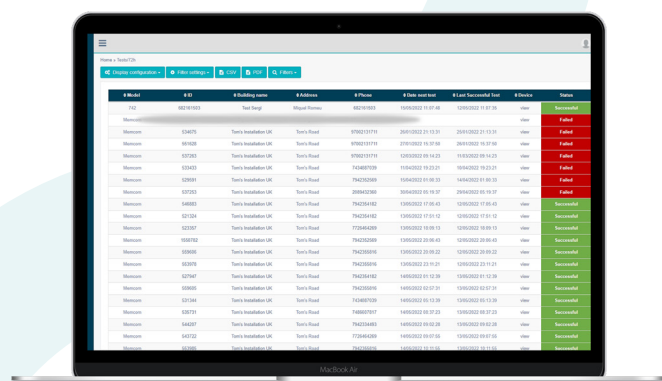
- Batería de reserva integrada e independiente que permite hasta 3 horas\*\* de alimentación en caso de avería eléctrica.

(\*Puede variar en función de las llamadas de voz activas y del número de dispositivos conectados)

## FLEXIBILIDAD DE SUPERVISIÓN

Supervisión y configuración durante la vida útil a través de la plataforma de gestión AVIRE Hub ( consultar condiciones )..

**AVIRE HUB Software de monitorización de ascensores**  
- Avire | Spain ([avire-global.com](http://avire-global.com))



## TECNOLOGÍA PIONERA PARA EL FUTURO

EL DCP MK-845 4G incluye los últimos protocolos IoT (MQTT) y de seguridad (TLS), lo que garantiza la estabilidad del dispositivo y su adaptación a la nueva tecnología..

## COMPATIBILIDAD CON VERSIONES ANTERIORES

El DCP MK-845 4G es adecuado tanto para soluciones de telefonía digital que utilicen una unidad de audio digital (siglas en inglés "DAU") como para marcadores RTPC, ya sea un MICROKEY u otro teléfono analógico.

El DTMF mejorado a una conversión digital y la compatibilidad con el protocolo de mensajería abierta P100 ayudan a garantizar una transmisión precisa de los datos de nivel de batería y prueba de llamadas de 3 días entre el teléfono y el AVIRE Hub, tanto para la supervisión como para el cumplimiento con la normativa EN81-28.