



IKAR

TELÉFONO CON ALTAVOCES TIPO IKAR

IKAR funciona como un teléfono y un sistema de alarma y altavoces. Está destinado al uso en condiciones industriales difíciles, entre otros, en plantas mineras subterráneas potencialmente explosivas de metano y/o polvo de carbón, en lugares de alta intensidad de ruido, alto nivel de sal, polvo o en condiciones de alta humedad.

Descripción

- Carcasa de poco peso, pero muy resistente
- Teclado iluminado de 20 botones con una gran durabilidad mecánica
- Botón adicional de ALARMA iluminado con el color rojo
- Batería interna para garantizar un volumen adecuado de las señales de alarma
- Micrófono en la carcasa del dispositivo para una conversación de manos libres
- Gran pantalla gráfica iluminada que muestra, entre otros: hora actual sincronizada con el panel de control, número marcado, número del llamante (CLIP), tiempo de duración de la llamada, visualización de la ubicación de montaje del aparato, los mensajes de ALARMA.
- Gran avisador óptico de tres colores en el panel frontal indica el estado actual del dispositivo: azul - transmisión, verde - escucha, rojo - alarma y además parpadea en azul cada 30 segundos. lo que facilita la ubicación del aparato en la oscuridad.
- Avisador adicional de color rojo en el lado superior del aparato para sopsrtar el avisador frontal durante la llamada. Alternativamente diodos brillantes durante la llamada se utilizan para mejorar la visibilidad.
- Cámara de conexión hermética especial ubicada en la parte inferior del aparato
- Lugar para guardar la información más importante (reutilizable)

Características técnicas

Alimentación	de las unidades de separación intrínsecamente seguras o directamente desde el panel de control
Comunicación	FSK o DTMF
Volumen de transmisión de señales desde 1m	min. 95 dB
Peso	aprox.4,5 kg
Dimensiones	375 x 195 (con microteléfono 260) x 120 mm
Rango de temperaturas	desde -20st. C hasta + 40st. C
Grado de protección	IP65

CATEGORÍAS:

Comunicación por teléfono

CERTIFICACIONES



Elektrometal SA
43-400 Cieszyn
ul. Stawowa 71
em@elektrometal.com.pl
tel: +48 33 8575 200
fax: +48 33 8575 205

www.elektrometal.eu

Versión del día: 2019-01-11

Funciones

- Conversaciones telefónicas en modo estándar (a través del microteléfono)
- Conversaciones telefónicas de manos libres (dúplex)
- Recepción y comunicación por altavoces con el volumen mín. 95 dB con una señalización óptica
- Directa llamada al jefe del centro de control en modo emergencia (botón ALARMA) o modo normal (botón "D")
- Posibilidad de marcar el número últimamente marcado mediante botón R (Redial)
- La conexión con el puesto de información y comunicación AVISO al tomar el microteléfono y no empezar a marcar el número por aprox. 10s
- Programación remota de la configuración del aparato
- Permite realizar escucha desde el alrededor del dispositivo
- Permite escuchar los mensajes verbales transmitidos por los altavoces del dispositivo
- 4 entradas y 4 salidas de dos estados: notificación de cada cambio de estado
- Recibe la información del estado de todos los dispositivos conectados a cuatro entradas
- Control remoto de circuitos de salida, debido al cambio de estado de las entradas
- Información sobre la apertura de la cámara de conexión, principal y el estado de la descarga de la batería
- Información sobre el estado de la red y del microteléfono
- Posibilidad de colgar el auricular de forma remota
- Posibilidad de conectar los otros dispositivos de colaboración con los sistemas de comunicación de manos libres



Elektrometal SA
43-400 Cieszyn
ul. Stawowa 71
em@elektrometal.com.pl
tel: +48 33 8575 200
fax: +48 33 8575 205