

Intercomunicador industrial IP/SIP

JREX101-SIP

Intercomunicador antivándalo, resistente a la intemperie y a prueba de explosión (ATEX). Construido en aluminio fundido resistente a la corrosión que proporciona una elevada protección contra el polvo y la entrada de humedad. Incorpora un auricular telefónico realizado con cicoloy y cable espiral de acero inoxidable, con teclado para realizar las llamadas a números preprogramados (9) o a cualquier otro número. Dispone de una puerta que aumenta el grado de seguridad y de protección del equipo.



IP67

IK10

ATEX

II 2G Ex e ib [ib] mb IIC T4 Gb
III 2D Ex ib [ib] tb IIIC T135°
Zona 1, 2, 22

| | |
|--------------------------------|---|
| Método de llamada | Teclado |
| Comunicación de audio | Auricular, full duplex |
| Antivándalo | Sí |
| Protección entornos explosivos | II 2G Ex e ib [ib] mb IIC T4 Gb III 2D Ex ib [ib] tb IIIC T135° Zona 1, 2, 22 |
| Alimentación | PoE o 12V DC |
| Consumo | 1,8 W máx |
| Protocolo SIP | SIP 2.0 (RFC3261) |
| Codecs | G.711 A/U, G.7231G h/l, G.729, G.722, G.726 |
| Volumen de llamada | 85 dB(A) @ 1 m |
| Grado de protección | IP 66 - IP 67 @ EN60529 |
| Rango de temperaturas | -40 °C ≤ Ta ≤ +60 °C/+40°C |
| Material envolvente | Fundición de aluminio recubierto polvo epoxi |
| Material auricular | Cicoloy con cable espiral de acero inoxidable |
| Color | Naranja |
| Puerta | Sí |
| Dimensiones (mm) | 204 x 334 x 126 |
| Peso | 8,0 kg |

Equipo diseñado para ser utilizado en la industria ferroviaria, las centrales eléctricas y la industria pesada en general, entornos en los que se necesitan comunicaciones totalmente fiables a pesar de las condiciones adversas (clima, ruido, polvo, vandalismo...).

IP/SIP industrial intercom



JREX101-SIP

Anti-vandalism, weather resistant and explosion proof (ATEX) intercom. Equipment built in corrosion-resistant cast aluminium that provides high protection against dust and moisture. It incorporates a telephone headset made with cycology and a stainless steel spiral cable, with a keypad to make calls to pre-programmed numbers (9) or to any other number. It has a door that increases the degree of security and protection of the equipment.



IP67

IK10

ATEX

**II 2G Ex e ib [ib] mb IIC T4 Gb
III 2D Ex ib [ib] tb IIIC T135°
Zone 1, 2, 22**

| | |
|----------------------------------|---|
| Calling method | Keyboard |
| Audio communication | Handset, full duplex |
| Anti-vandalism | yes |
| Explosive environment protection | II 2G Ex e ib [ib] mb IIC T4 Gb III 2D Ex ib [ib] tb IIIC T135° Zone 1, 2, 22 |
| Power supply | PoE or 12V DC |
| Consumption | 1.8 W max |
| SIP protocol | SIP 2.0 (RFC3261) |
| Codecs | G.711 A/U, G.7231G h/l, G.729, G.722, G.726 |
| Call volume | 85 dB(A) @ 1 m |
| Protection degree | IP 66 - IP 67 @ EN60529 |
| Temperature range | -40 °C ≤ Ta ≤ +60 °C/+40°C |
| Chassis material | Cast aluminium, coated with epoxy powder |
| Handset material | Cycology with stainless steel spiral cable |
| Colour | Orange |
| Door | Yes |
| Dimensions (mm) | 204 x 334 x 126 |
| Weight | 8.0 kg |

Designed to be used in the railway industry, power plants and heavy industry in general, environments in which reliable communications are needed despite adverse conditions (weather, noise, dust, vandalism ...).