

## MTM101-4B



**Teléfono resistente a la intemperie**



**Modelo:101-4B** : Están diseñados para ser utilizados por los ferrocarriles, las centrales eléctricas, los servicios armados y la industria pesada que requieren una telefonía muy fiable en condiciones adversas.

### CARACTERISTICAS

- Teléfono analógico estándar / IP / teléfono SIP
- Auricular y cordón resistentes a vandalismo
- Protección contra la intemperie según IP67
- 4 botones programables para marcación automática
- Montaje en pared, instalación sencilla
- Acoplador inductivo instalado de serie para audífonos
- Línea telefónica alimentada (analógica)
- Fuente de alimentación externa o PoE (SIP-VoIP)
- Puerto RJ45 para conexión SIP
- CE, compatible con FCC

### ESPECIFICACIONES TECNICAS

#### Material de la carcasa

Aluminio fundido a presión, polvo epoxi recubierto.

#### Colores

Amarillo, otros colores a pedido especial

#### Material del Auricular

Cycloy con cuerda espiral de acero inoxidable

#### Temperatura

Funcionamiento: -30°C a +65°C

Almacenamiento: -40°C a +75°C

#### Tono de llamada

Shrill warble tone 80 dBA @ 1 metro típico

#### M.T.B.F.

Calculado para tener un M.T.B.F. Más de 50.000 horas utilizando discado

#### Rayos / transitorios

Protección de los niveles mejorados del ITU-T k.21

#### Interruptor de gancho

Electrónica / magnética sin partes móviles visibles

**JR101-3B (Analog model)**

**JR101-3B-SIP (SIP/VoIP model)**

**JR101-3B-GSM (GSM model)**

## MTM101-4B

### TECHNICAL SPECIFICATIONS

#### Casing Material

Die cast aluminium, epoxy powder coated.

#### Colors

Yellow, other colors to special order

#### Handset Material

Cycoloy with stainless steel spiral cord

#### Keypad

No Keypad

#### Temperature

Operating: -40°C to +70°C

Storing: -45°C to +80°C

#### Weather Resistance

IP67

#### Ringling Tone

Shrill warble tone 80 dBA @ 1 metre typical

#### Hook switch

Electronic / magnetic with no visible moving parts

#### M.T.B.F.

Calculated to have an M.T.B.F. in excess of 50,000 hours using

#### Weight

Up to 5 kg depending on option

### ANALOGUE

#### Dialing

MF (tone)

#### Power supply

Drawn from telephone line

#### Lightning / Transients

Protection to ITU-T k.21 enhanced levels

#### Programming

Can be programmed as an auto-dial phone remotely or by build-in keypad

### SIP-VoIP TECHNICAL SPECIFICATIONS

#### Adapter Input:

100-240VAC 50~60Hz Output:5V/1A

#### Port:

WAN: 10/100Base-T RJ-45 for LAN, Auto MDIX

LAN: 10/100Base-T RJ-45 for PC, Auto MDIX

#### Power Consumption:

Idle:1.5W/ Active:1.8W

#### Main Chip:

Broadcom

#### Voice Features

- Support 2 lines SIP, SIP 2.0 (RFC3261)
- Codec: G.711A/u, G.7231 high/low, G.729, G.722,G.726
- Echo cancellation: Support G.168 and hand-free can support 96ms
- Supports full duplex.
- SIP support SIP domain,SIP authentication(none, basic,MD5),DNS name of server, peer to peer
- SIP support 2 servers, user can through each server to calling in and out

#### Network Features

- WAN/LAN: support Bridge mode
- Support PPPoE for xDSL
- support VLAN
- Support Stun penetration
- Support DHCP get IP on WAN port

## MTM101-4B

