

Santiago de Cali, octubre de 2025.

Señores
SECRETARÍA DISTRITAL DE SALUD DE CALI

ASUNTO: CONTRAPARTIDA Y ANEXOS TÉCNICOS, PROCESO 4145.010.32.1.1968-2025

Cordial saludo,

Por medio de la presente, entregamos contrapartida y anexos técnicos en el marco del proceso 4145.010.32.1.1968-2025.

CONTRAPARTIDA

Como contrapartida, la empresa **Corporación Para El Desarrollo Social Y Empresarial De Colombia – COEMPRESAR**, realizará:

1. El registro de los funcionarios y contratistas que requieren el ingreso a la Secretaría de Salud (aproximadamente 1200) en el software de control de acceso. ZKBIO CVSECURITY
2. La entrega de 400 tarjetas Rfid para el control de visitantes a la secretaria de Salud.
3. El registro de 400 tarjetas Rfid en el software de control de acceso ZKBIO CVSECURITY.
4. Capacitación al personal de seguridad sobre el uso, registro e informes del software ZKBIO CV SECURITY.

ITEM	TIPO	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	VALOR UNT	VALOR TOTAL
1	registro de los funcionarios y contratistas que requieren el ingreso a la Secretaría de Salud (aproximadamente 1200) en el software de control de acceso. ZKBIO CVSECURITY	UNID.	1200	\$ 15.000	\$18.000.000
2	Tarjetas RFID de visitantes	UNID.	400	\$12.000	\$4.800.000
3	Registro de 400 tarjetas Rfid en el software de control de acceso ZKBIO CVSECURITY	UNID.	400	\$15.000	\$6.000.000
4	capacitación al personal de seguridad sobre el uso y registro e informes del software ZKBIO CV SECURITY	UNID	1	\$1.000.000	\$1.000.000
TOTAL					\$29.800.000

Resumen:

Aporte entidad	\$265.288.818
Contrapartida	\$29.800.000
Total	\$295.088.818

esta cotización tiene un costo total de **DOSCIENTOS NOVENTA Y CINCO MILLONES OCHENTA Y OCHO MIL OCHOCIENTOS DIECIOCHO PESOS (\$295.088.818)**, de los cuales **DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y OCHO MIL OCHOCIENTOS DIECIOCHO PESOS (\$265.288.818)** los aporta la entidad contratante, y **VEINTINUEVE MILLONES OCHOCIENTOS MIL PESOS (\$29.800.000)** como contrapartida.

Esta oferta tendrá una validez de sesenta días.

Cordialmente,



KEVIN PEÑAFIEL CADENA
Representante Legal
Corporación COEMPRESAR
NIT 901772750-6

Serie Mars-B1000

Mars-B1000 Torniquete de barrera oscilante de un solo carril

Mars-B1011 Torniquete de barrera oscilante de un solo carril (Lector RFID)

Mars-B1022 Torniquete de barrera oscilante de un solo carril (Lector de huella digital y RFID)



Costos de mantenimiento bajos y duraderos

- Diseño y estructura modular
- Orificios de montaje expuestos para una fácil instalación
- Hecho principalmente de acero inoxidable SUS304

Indicador LED

- Señales visuales para indicar la dirección correcta al caminar
- Orientación clara con LEDs verdes o rojos

Panel de lectura conmutable

- Seis paneles disponibles:
 - Solo RFID
 - RFID & Huellas Digitales
 - RFID & código QR
 - RFID & Huella Digital & código QR
 - RFID & Colector de tarjetas
 - RFID & colector tarjetas & Código QR
- Reduce la presión de inventario de los intermediarios
- Reduce el tiempo de instalación

Lugar de instalación para terminales A&C de reconocimiento facial

- Diámetro: 34mm
- Integración de terminales de reconocimiento facial, detección de temperatura y tapabocas

Sensores infrarrojos

- 6 pares de sensores infrarrojos para detección de persecución más fuerte
- Máximo 12 pares de sensores podría ser instalado



Especificaciones

Modelo	Mars - B1000 Series
Requerimientos de energía	AC100V a 120V / 200V a 240V, 50 a 60Hz
Poder de trabajo	55W; 22W (En Espera)
Unidad de manejo	Motor sin escobillas
MCBF	3 millones
Tasa de rendimiento técnico	Hasta 25 personas por minuto
Movimiento de barrera	Swing
Ruido	<60dB
Sensor infrarrojo	6 pares (opcional: ≤12 pares)
Indicador LED	Si
Temperatura de trabajo	-25°C to 65°C
Húmedad de trabajo	20% to 95% (Sin condensación)
Ambiente de trabajo	Interior / Exterior (si está protegido)
Ancho del carril	650mm (opción: ≤900mm)
Dimensiones (L*W*H)	1360 * 180 * 1010 (mm)
Dimensiones con embalaje(L*W*H)	1510 * 365 * 1216 (mm) (2 cajas)
Peso Neto	100kg (±5kg)
Peso Bruto	150kg (±5kg)
Material de gabinete	Acero inoxidable SUS304 (opción: acero inoxidable SUS316)
Material de la tapa	SUS304 acero inoxidable
Material de la barrera	Acrílico (opción: acero inoxidable SUS304 o vidrio)
Material del empaque	Caja de madera
Nivel de protección	IP34
Garantía	1 año

Aplicaciones



Aeropuertos



Estaciones



Gimnasios



Edificios
Gubernamentales

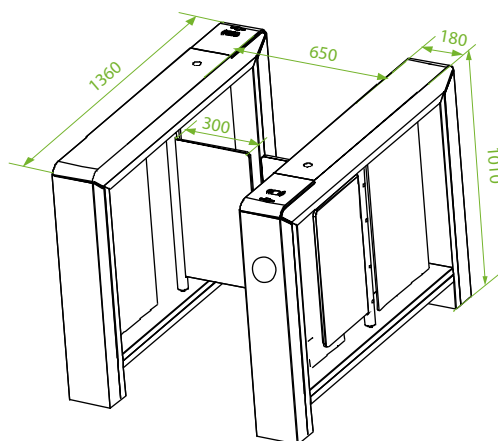


Hoteles



Bancos

Dimensiones (mm)



ZKTECO CO.,LTD.

www.zktecocolombia.com

E-mail: info.colombia@zkteco.com

Copyright © 2021 ZKTECO CO., LTD. All rights reserved. V9.0 2021.05.21

Serie Mars-B1200

Mars-B1200 Torniquete de barrera oscilante de doble carril

Mars-B1211 Torniquete de barrera oscilante de doble carril
(con controlador y lector RFID)

Mars-B1222 Torniquete de barrera oscilante de doble carril
(con controlador y lector de Huella Digital y RFID)



Costos de mantenimientos muy bajos y duraderos

- Diseño y estructura modular
- Orificios de montaje expuestos para fácil instalación
- Hecho principalmente de acero inoxidable SUS304

Controlador PGIC

- Equipped with a PGIC controller
- Control de Acceso
- Configuración de parámetros y características generales en el menú del controlador

Indicador LED

- Señales visuales para indicar la dirección correcta al caminar
- Orientación clara con LEDs verdes y rojos

Panel de lectura conmutable

- Seis paneles disponibles:
 - Solo RFID
 - RFID & Huella Digital
 - RFID & Código QR
 - RFID & Huella Digital & Código QR
 - RFID & Colector de Tarjetas
 - RFID & Colector de tarjetas & Código QR
- Reduce la presión de inventario de los intermediarios
- Reduce el tiempo y los gastos de instalación

Lugar de instalación para terminales A&C de reconocimiento facial

- Diámetro: 34mm
- Integración con terminales de reconocimiento facial con detección de temperatura y tapabocas.

Sensores Infrarrojos

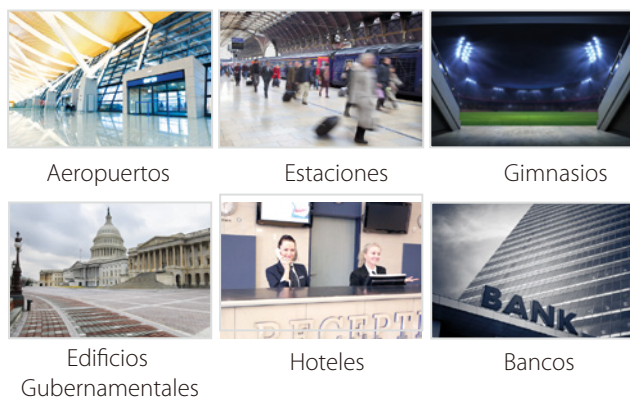
- 6 pares de sensores infrarrojos para una mejor detección de seguimiento de vehículos
- Se pueden instalar máximo 12 sensores



Especificaciones

Modelo	Mars - B1200 Series
Requerimientos de energía	AC100V a 120V / 200V a 240V, 50 a 60Hz
Poder de trabajo	55W; 22W (En Espera)
Unidad de manejo	Motor sin escobillas
MCBF	5 millones
Tasa de mantenimiento técnico	Hasta 25 personas por minuto
Movimiento de barrera	Swing
Ruido	<60dB
Senores infrarrojos	6 pares (opcional: ≤12 pares)
Indicador LED	Si
Temperatura de trabajo	-25°C a 65°C
Húmedad de trabajo	20% a95% (Sin condensación)
Ambiente de trabajo	Interior / Exterior (si está protegido)
Ancho del carril	650 mm (opción: ≤900 mm)
Dimensiones (L*W*H)	1360 * 180 * 1010 (mm)
Dimensiones con embalaje (L*W*H)	1510 * 365 * 1216 (mm)
Peso Neto	61kg (±5kg)
Peso Bruto	86kg (±5kg)
Material de Gabinete	Acero inoxidable SUS304 (opción: acero inoxidable SUS316)
Material de la Tapa	SUS304 acero inoxidable
Material de la barrera	Acrílico (opción: acero inoxidable SUS304 o vidrio)
Material del empaque	Caja de Madera
Nivel de protección	IP34

Aplicaciones



Dimensiones (mm)

