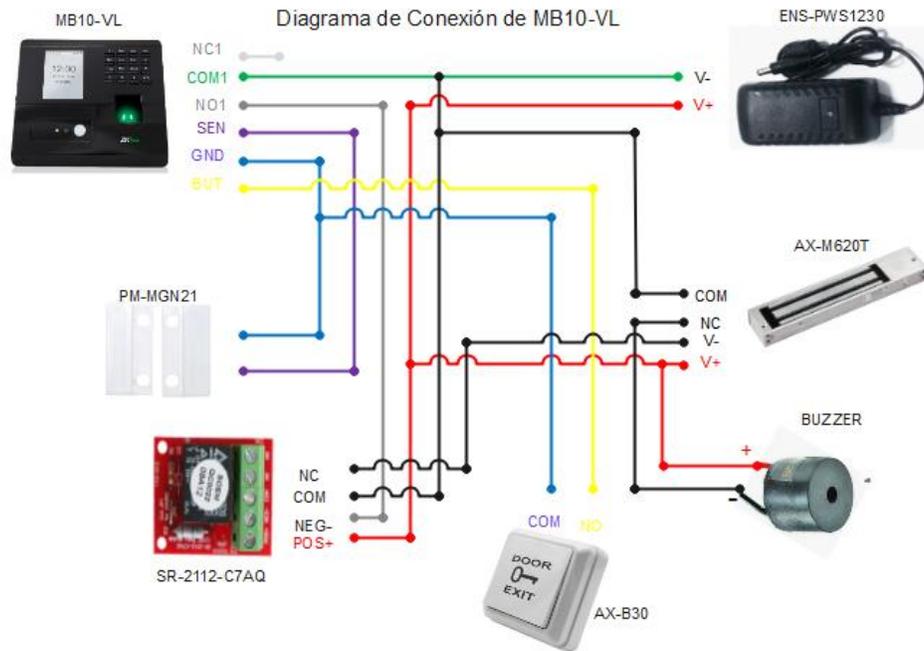


## Diagrama de Conexiones de un Control de Asistencia y Acceso MB10-VL

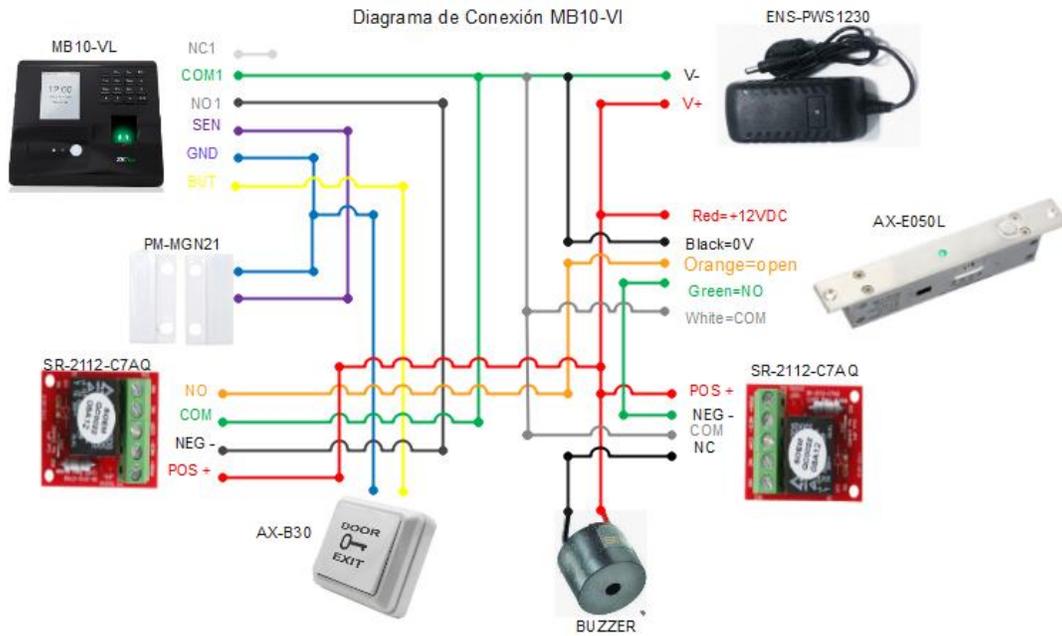
Se muestran 2 diagramas completos de conexiones de un dispositivo de control de asistencia y acceso de la marca ZKTeco modelo MB10-VL, el primero es para apertura de una puerta por medio de una chapa magnética electroimán y el segundo es para apertura de una puerta por medio de una chapa pistón.

MB10-VL apertura de una puerta por medio de una chapa magnética, se utiliza un relevador externo para proteger el relevador interno del MB10-VL, un botón para apertura, un sensor magnético para que detecte si la puerta fue cerrada o no, un buzzer este emite sonido cuando se abre la puerta y una fuente de voltaje para alimentar el electroimán, el relevador externo y el buzzer. El buzzer lo podemos conseguir en cualquier tienda de refacciones electrónicas.



MODELO	DESCRIPCION	PIEZAS A UTILIZAR
MB10-VL	CONTROL DE ASISTENCIA Y ACCESO ZKTECO MB10-VL POR RECONOCIMIENTO FACIAL VISIBLE LIGHT ALMACENA HASTA 100 ROSTROS / 500 HUELLAS / 50,000 EVENTOS SALIDA DE RELEVADOR PARA CONTROLAR UNA PUERTA Y UN BOTON DE SALIDA COMPATIBLE CON CLOUDCLOCK / BIOTIME PRO / BIOACCESS MODULO DE ASISTENCIA	1
AX-M620T	CHAPA MAGNETICA ELECTROIMAN AXCEZE AX-M620T CON TEMPORIZADOR QUE PERMITE EL RETARDO DEL CIERRE FUERZA DE 600LBS COMPATIBLE CON ACCESORIOS M620	1
ENS-PWS1230	FUENTE DE PODER ENSON ENS-PWS1230 PARA EQUIPOS DE 12V 3A IDEAL PARA EQUIPO DE CCTV Y CONTROL DE ACCESO	1
AX-B30	BOTON LIBERADOR AXCEZE AX-B30 TIPO PUSH FABRICADO EN PLASTICO INCLUYE BASE MEDIDAS 69x69MM CONEXION A 2 HILOS CUENTA CON EL ESTADO N.O.	1
SR-2112-C7AQ	RELEVADOR MINI SR-2112-C7AQ SECO-LARM 1 PIEZA OPERA CON 12VCD 35mA / 24VCD 40MA SOPORTA HASTA 40AMP	1
PM-MGN21	CONTACTO MAGNETICO PAAMON PM-MGN21 ALAMBRICO/ MATERIAL ABS/ COLOR BLANCO/PARA PUERTAS Y VENTANAS/ IDEAL PARA SISTEMAS RESIDENCIALES/ SALIDA DE ALARMA NC/ COMPATIBLE CON CUALQUIER SISTEMA DE ALARMA	1

MB10-VL apertura de una puerta por medio de una chapa pistón, se utilizan 2 relevadores externos, uno para proteger el relevador interno del MB10-VL y el segundo para el buzzer ya que el pistón trae un relevador interno normal mente abierto NO y lo necesitamos normal mente cerrado NC, un botón para apertura, un sensor magnético para que detecte si la puerta fue cerrada o no, un buzzer este emite sonido cuando se abre la puerta y una fuente de voltaje para alimentar la chapa pistón los relevadores externo y el buzzer. El buzzer lo podemos conseguir en cualquier tienda de refacciones electrónicas.



MODELO	DESCRIPCION	PIEZAS A UTILIZAR
MB10-VL	CONTROL DE ASISTENCIA Y ACCESO ZKTECO MB10-VL POR RECONOCIMIENTO FACIAL VISIBLE LIGHT ALMACENA HASTA 100 ROSTROS / 500 HUELLAS / 50.000 EVENTOS SALIDA DE RELEVADOR PARA CONTROLAR UNA PUERTA Y UN BOTON DE SALIDA COMPATIBLE CON CLOUDCLOCK / BIOTIME PRO /	1
AX-E050L	PISTON FAIL-SAFE AXCEZE AX-E050L DELGADO C/LED	1
ENS-PWS1230	FUENTE DE PODER ENSON ENS-PWS1230 PARA EQUIPOS DE 12V 3A IDEAL PARA EQUIPO DE CCTV Y CONTROL DE ACCESO	1
AX-B30	BOTÓN LIBERADOR AXCEZE AX-B30 TIPO PUSH FABRICADO EN PLASTICO INCLUYE BASE MEDIDAS 69x69MM CONEXIÓN A 2 HILOS CUENTA CON EL ESTADO N.O.	1
SR-2112-C7AQ	RELEVADOR MINI SR-2112-C7AQ SECO-LARM 1 PIEZA OPERA CON 12VCD 35mA / 24VCD 40MA SOPORTA HASTA 40AMP	2
PM-MGN21	CONTACTO MAGNETICO PAAMON PM-MGN21 ALAMBRICO/ MATERIAL ABS/ COLOR BLANCO/PARA PUERTAS Y VENTANAS/ IDEAL PARA SISTEMAS RESIDENCIALES/ SALIDA DE ALARMA NC/ COMPATIBLE CON CUALQUIER SISTEMA DE ALARMA	1

<https://youtu.be/nmYKIY4PSLc>