

**EBS**CREATING A SENSE OF SECURITY
SINCE 1989**www.ebs.pl**

office@ebs.pl

+48 22 812 05 05

Parámetros LX20		
Canales de transferencia		GPRS, SMS, PSTN
Entradas		8 (NO/NC) + 1 SAB (NO/NC)
Salidas		2 (OC, capacidad de carga máxima 100mA)
Entrada telefónica en estándar DTMF		SI
Funciones de salidas (formas de control)		- falta de señal GSM - desde el nivel del servidor o a través de SMS - entrante CLIP - en reacción a la activación de las entradas seleccionadas
Interfaz en serie		RS232 / RS485 (líneas: RxD, TxD, RTS, CTS) velocidad de transferencia hasta 115200bps
Número de acontecimientos del sistema		5000
Protección de transferencia GPRS/SMS al servidor		cifrado AES
Interfaz de usuario		4 diodos LED (señalización del nivel de la señal, estado de dispositivo, comunicación DTMF)
Configuración		Remoto: GPRS, SMS, CSD Local: desde el PC a través de la conexión RS232 (conducto exigido: LX-PROG)
Módems soportados		- Siemens MC55, MC55i, MC56 - Wavecom Q55 - Simcom SIM300C, SIM340C
Parámetros de alimentación - PCB (sin caja)	Tensión de alimentación	13,8V _{DC} (admitido: 12-14V _{DC})
	Carga de corriente (mediana / máxima)	120mA/550mA@13,8DC
Parámetros de alimentación - PCB en caja de metal	Tensión de alimentación	230V _{AC} (admitido: 190-250V _{AC})
	Carga de potencia (mediana / máxima)	3W/20W@230V _{AC}
Funciones del sistema de alimentación (en versión: PCB en caja de metal)		- modo de carga rápida de la batería - protección contra la descarga excesiva de la batería - protección contra la inversa conexión de la batería - señalización de la pérdida de alimentación de red - señalización de falta/bajo estado de carga de la batería - protección contra cortocircuito de la salida de batería - fusible sin servicio
Posibilidad de conectar batería		SI (en versión: PCB en caja de metal), ácido-plomo 12V
Corriente de carga de la batería		PCB en caja de metal: máxima 200mA ó máximo 1A
Umbral de señalización de demasiado baja alimentación de red		13.5V _{AC} / 160V _{AC} (en versión: PCB en caja de metal)
Umbral de señalización de demasiado baja alimentación de batería		11V _{DC} (en versión: PCB en caja de metal)
Alimentación de desconexión de la batería		9,5V _{DC} (en versión: PCB en caja de metal)
Dimensiones		PCB: 102 x 73 x 35mm PCB en caja de metal: 255 x 255 x 90mm