



Código EAN
GSM3-01M: 8595188132428

Especificaciones

GSM3-01M

Comunicación

Interfaz de comunicaciones:	cableado del sistema EBM
Banda de operación GSM módulo:	850/900/1800/1900 MHz
Potencia de salida del transmisor:	2 W para GSM 900, 1 W para GSM 1800
El número de llamadas admitidas:	8 entrantes, 8 salientes
Número SMS de información:	32 entrantes, 32 salientes
Cantidad de números de teléfono:	hasta 512
Indicación de estado EBM / errores en el cableado:	LED STATUS
Salida para antena:	SMA conector *

Alimentación

Alimentación tensión / tolerancia:	27 V DC, -20 / +10 %
Corriente:	250 mA (en 27V DC) / máx. 1 A
Indicación tensión de alimentación:	verde LED Un

Conexión

Terminales:	máx. 2.5 mm ² / 1.5 mm ² con manguera
-------------	---

Funcionamiento

Temperatura de funcionamiento:	-20 .. +55 °C
Temperatura de almacenamiento:	-30 .. +70 °C
Grado de protección:	IP20 dispositivo, IP40 con tapa del cuadro
Categoría de sobretensión:	II.
Grado de contaminación:	2
Posición de funcionamiento:	cualquiera
Montaje:	al cuadro eléctrico en carril DIN EN 60715
Versión:	3-MÓDULOS

Dimensiones y peso

Dimensiones:	90 x 52 x 65 mm
Peso:	128 g

* Máx. fuerza de apriete para el conector de la antena es de 0.56 Nm.

- Está destinado para la comunicación con el sistema iNELS mediante ordenes enviados por mensajes SMS con un teléfono móvil GSM.
- Mediante GSM3-01M y un teléfono móvil se puede el sistema controlar y obtener información sobre su estado y eventos actuales.
- Mediante el software iDM3 se pueden utilizar hasta 8 llamadas entrantes y 8 salientes, 32 mensajes de texto SMS entrantes y 32 salientes.
- El mensaje de texto está limitado a 32 caracteres y para cada mensaje se puede ajustar hasta 8 números de teléfono. En total en iDM3 se puede utilizar hasta 512 números de teléfono.
- Para cada uno de las llamadas entrantes o salientes se puede ajustar un número de teléfono.
- La longitud de la llamada entrante es de un máximo de 30 segundos, luego GSM3-01M cuelga la llamada. La longitud de una llamada saliente se puede ajustar en el software iDM3.
- GSM3-01M se puede utilizar para informar a los usuarios de cualquier estado del sistema, por ejemplo al fallo de algunas de las tecnologías o durante la introducción a la zona vigilada.
- GSM3-01M opera en 850, 900 y 1800, 1900 MHz (quad-band).
- Tarjeta SIM se inserta en el panel frontal.
- Conector MINI USB en el panel frontal está diseñado con fines de servicios, sin embargo la configuración de los números de teléfono, mensajes SMS y las llamadas se realiza en el software iDM3.
- GSM3-01M se conecta a la unidad central CU3-01M(02M) a través del cableado del sistema EBM (terminales EBM+ y EBM-, GND se conecta sólo en casos especiales).
- En el caso de que se trata de la última unidad en el sistema EBM, es necesario terminar el cableado con una resistencia con valor nominal de 120 Ω. Este miembro está adaptado para una fácil inserción entre los terminales EBM+ y EBM-. Incluido en el envase.
- También se incluye una antena externa magnética (3 m de cable, 5 dB de ganancia), que se conecta al conector RSMA (F) en el panel frontal.
- GSM3-01M en versión de 3-MÓDULOS destinado para montaje a carril DIN EN60715.

Conexión

