



Código EAN
 GSB3-20/SB: 8595188156219
 GSB3-40/SB: 8595188156233
 GSB3-60/SB: 8595188156257

Especificaciones	GSB3-20/S	GSB3-40/S	GSB3-60/S
Entradas			
Entrada para medir la temperatura:	Sí, sensor incorporado		
Rango de la medición:	0.. +55 °C; 0.3 °C del rango		
Entradas:	2x AIN/DIN		
Resolución:	sobre los ajustes, 10 bit		
Sensor externo de temperatura:	Sí, es posible conectar entre AIN1/DIN1 y AIN2/DIN2		
Tipo de sensor externo:	TC/TZ		
Rango de la medición:	-20 °C .. +120 °C		
Precisión de la medición:	0.5 °C del rango		
Sensor de luminosidad:	1 ... 100 000 Lx		
Botón			
Número de botones:	2	4	6
Tipo:	capacitivo		
Indicación:	símbolo retroiluminado en color		
Salidas			
Salida de audio:	zumbador		
Salida táctil:	motor de vibración		
Comunicación			
Cableado de instalación:	BUS		
Alimentación			
Alimentación tensión / tolerancia:	27 V DC, -20 / +10 %		
Pérdida de potencia:	máx. 0.5 W		
Corr. nominal:	25-35 mA	25-43 mA	25-50 mA (en 27 V DC), del BUS
Conexión			
Terminales:	0.5 - 1 mm ²		
Funcionamiento			
Humedad del ambiente:	máx. 80 %		
Temperatura de funcionamiento:	-20 .. +55 °C		
Temperatura de almacenamiento:	-30 .. +70 °C		
Grado de protección:	IP20		
Grado de sobretensión:	II.		
Grado de contaminación:	2		
Posición de funcionamiento:	cualquiera		
Montaje:	a pared, sujeto a las condiciones correctas para la instalación del termostato		
Dimensiones y peso			
Dimensiones:	142 x 94 x 36 mm		
Peso:	154 g		

- Controladores táctiles de cristal con símbolos GSB3-20/S, GSB3-40/S y GSB3-60/S forman parte de una serie compleja de iNELS controladores de cristal y pueden utilizarse en todos los proyectos, por ejemplo en la gestión de habitaciones en los hoteles (GRMS).
- GSB3-20/S está equipado con dos, GSB3-40/S con cuatro y GSB3-60/S con seis botones táctiles, cuyas funciones pueden ser simplemente editadas en el programa.
- Los gráficos de los símbolos pueden adaptarse a las necesidades del cliente en consulta con el fabricante.
- Los símbolos individuales pueden estar retroiluminados con uno de tres colores - rojo, verde y azul.
- Controlador táctil de cristal es elemento de diseño del sistema iNELS y está disponible en versión elegante negro (GSB3-20/SB, GSB3-40/SB, GSB3-60/SB) y blanco (GSB3-20/SW, GSB3-40/SW, GSB3-60/SW).
- Todas las variantes están en la versión de módulo básico de un interruptor (94x94 mm) serie de dispositivos lujosos LOGUS⁹⁰ son compatibles con el diseño del resto de marcos de esta serie y los marcos se pueden seleccionar en color blanco y negro.
- El controlador táctil está equipado con un sensor de temperatura integrado. Además tiene 2 entradas analógico / digital (AIN/DIN), pueden utilizarse para conexión de 2 contactos libres de potencial o un sensor de temperatura externo TC/TZ (por ejemplo suelo radiante, etc).
- Los controladores tienen un sensor de la intensidad de luz. A base de la información del sensor se puede iluminar el fondo de los símbolos o realizar diversas acciones en el software iDM3, por ejemplo activar las líneas de la iluminación en pasillo, etc.
- La ventaja en comparación con los interruptores / botones / pulsadores estándares es el ahorro de espacio, señalización del estado de cualquier salida del sistema, la capacidad de medir la temperatura y también la capacidad de conectar pulsadores externos o detectores.
- Cada canal (botón) puede controlar cualquier actuador (aparato) en el sistema. También es posible asignar diferentes funciones o escenas (conjunto de funciones). Por lo tanto, es posible utilizar un botón para controlar varios aparatos a la vez.
- GSB3-20/S, GSB3-40/S, y GSB3-60/S no se pueden multiplicar en los marcos múltiples y están destinados a ser instalados de forma independiente en una caja universal de instalación.



Código EAN
 GSB3-20/SW: 8595188156226
 GSB3-40/SW: 8595188156240
 GSB3-60/SW: 8595188156264

Conexión

