

MDT Glass Push-button 2/4/6/8 fases Plus

Versiones		
BE-GT04W.01	Glass Push-button Plus de 4 fases	Blanco, luz de orientación giratoria
BE-GT04S.01	Glass Push-button Plus de 4 fases	Negro, luz de orientación giratoria
BE-GT08W.01	Glass Push-button Plus de 8 fases	Blanco, luz de orientación giratoria
BE-GT08S.01	Glass Push-button Plus de 8 fases	Negro, luz de orientación giratoria
BE-GTT4W.01	Glass Push-button Plus de 4 fases	Blanco, luz de orientación giratoria, sensor de temperatura integrado
BE-GTT4S.01	Glass Push-button Plus de 4 fases	Negro, luz de orientación giratoria, sensor de temperatura integrado
BE-GTT8W.01	Glass Push-button Plus de 8 fases	Blanco, luz de orientación giratoria, sensor de temperatura integrado
BE-GTT8S.01	Glass Push-button Plus de 8 fases	Negro, luz de orientación giratoria, sensor de temperatura integrado

El Glass Push-button de MDT activa telegramas KNX/EIB tras tocar la superficie de sensores, en función de la parametrización. Las superficies de sensores pueden parametrizarse como un par de botones (dos superficies) o como botones individuales. Además de las funciones de regulación/persianas, tipo de contacto y objetos de bloqueo, existen otras muchas funciones entre las que elegir. El Glass Push-button dispone de 4 módulos lógicos integrados. Es posible enviar un segundo objeto a través de los módulos lógicos.

Además, el Glass Push-button de MDT cuenta con una función de limpieza integrada y un canal de conmutación adicional que se enciende en cuanto se tocan 3 o más superficies de sensores al mismo tiempo.

El campo de etiquetado para introducir bajo la superficie del cristal permite el etiquetado individual del Glass Push-button de MDT. La lámina de etiquetado para impresoras láser está incluida en el suministro. Encontrará la plantilla de etiquetado en el área de descargas de nuestra página web.

El Glass Push-button de MDT cuenta con una luz de orientación giratoria y un LED bicolor (blanco/rojo) por cada superficie de sensores. Se pueden controlar con objetos internos o externos y pueden regularse en cinco niveles de brillo (día y noche independientes entre sí). Existe la posibilidad de indicar 3 estados con un solo LED, como, por ejemplo: LED apagado = «ausente»; LED blanco = «presente»; LED rojo = «ventana abierta».

El Glass Push-button está diseñado para ser instalado en cajas de mecanismos (BE-GTx4x.01: 1 caja de mecanismos, BE-GTx8x.01: 2 cajas de mecanismos con micrómetro de interiores de 71 mm). La instalación debe realizarse en espacios interiores secos.

Para la puesta en servicio y la configuración del Glass Push-button de MDT necesita el ETS. Encontrará la base de datos de los productos en nuestra página web www.mdt.de/Downloads.html

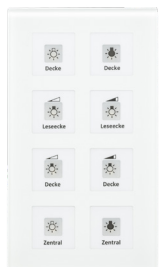
BE-GT04W.01



BE-GT04S.01



BE-GT08W.01



BE-GT08S.01



- Producción en Engelskirchen (Alemania), certificada según la norma ISO 9001
- Los botones se pueden ajustar como par de botones o botones individuales
- Contacto normalmente abierto o normalmente cerrado, duración de la pulsación ajustable
- Transmisión de valores, guiado forzado y comandos de conmutación ajustables
- Funcionamiento con interruptor con pulsación corta/larga y 2 objetos
- LED blanco/rojo por superficie de sensores
- Brillo LED ajustable en 5 niveles mediante objeto de día/noche
- Funcionamiento con uno o dos interruptores de las funciones de regulación y persianas
- **Lámina de etiquetado para introducir bajo la superficie del cristal**
- Se suministra con lámina de etiquetado
- Montaje en la caja de mecanismos
- BCU integrada
- 3 años de garantía del producto

Datos técnicos	BE-GT04W.01 BE-GT04S.01	BE-GT08W.01 BE-GT08S.01	BE-GTT4W.01 BE-GTT4S.01	BE-GTT8W.01 BE-GTT8S.01
Número de superficies de sensores	4	8	4	8
Número de LED bicolor	4	8	4	8
Luz de orientación	Giratoria	Giratoria	Giratoria	Giratoria
Rango de medición de la temperatura	--	--	De 0 °C a +40 °C	De 0 °C a +40 °C
Especificación interfaz KNX	TP-256	TP-256	TP-256	TP-256
Bases de datos KNX disponibles	A partir de ETS 3	A partir de ETS 3	A partir de ETS 3	A partir de ETS 3
Sección de cable máx.				
Bornas de bus KNX	Ø 0,8 mm, conductor sólido	Ø 0,8 mm, conductor sólido	Ø 0,8 mm, conductor sólido	Ø 0,8 mm, conductor sólido
Tensión de alimentación	Bus KNX	Bus KNX	Bus KNX	Bus KNX
Consumo de energía bus KNX típ.	<0,3 W	<0,3 W	<0,3 W	<0,3 W
Temperatura ambiente	De 0 °C a +45 °C	De 0 °C a +45 °C	De 0 °C a +45 °C	De 0 °C a +45 °C
Grado de protección	IP20	IP20	IP20	IP20
Dimensiones (An x Al x P)	92 mm x 92 mm x 28 mm	92 mm x 163 mm x 28 mm	92 mm x 92 mm x 28 mm	92 mm x 163 mm x 28 mm
Cajas de mecanismos necesarias para la instalación	1	2*	1	2*

* La distancia entre las cajas empotradas debe ser de 71 mm. La borna de bus se encuentra en la caja inferior.

Ejemplo de conexión BE-GTxxx.01

