

MDT Interruptor Plus 55 de 2/4/6/8 fases

Versiones	
BE-TA55P2.02	Interruptor Plus 55 de 2 fases, white mate
BE-TA55P2.G2	Interruptor Plus 55 de 2 fases, white glossy finish
BE-TA55P4.02	Interruptor Plus 55 de 4 fases, white mate
BE-TA55P4.G2	Interruptor Plus 55 de 4 fases, white glossy finish
BE-TA55P6.02	Interruptor Plus 55 de 6 fases, white mate
BE-TA55P6.G2	Interruptor Plus 55 de 6 fases, white glossy finish
BE-TA55P8.02	Interruptor Plus 55 de 8 fases, white mate
BE-TA55P8.G2	Interruptor Plus 55 de 8 fases, white glossy finish

El interruptor Plus 55 de MDT es un interruptor KNX con pares de botones dispuestos en horizontal, adecuado para interruptores de 55 mm de distintos fabricantes. El etiquetado de los botones se realiza mediante el campo de etiquetado central. Los botones pueden configurarse como botones individuales o por parejas. Además de las funciones de conmutación, regulación, persianas o transmisión de valores, hay otras muchas funciones entre las que elegir. El interruptor Plus 55 dispone de 4 bloques lógicos integrados. Es posible enviar un segundo objeto a través de los módulos lógicos. Con el innovador control de grupo, las funciones estándar pueden ampliarse con una pulsación extralarga. Encontrará la plantilla de etiquetado en el área de descargas de nuestra página web. Si el interruptor no está etiquetado, utilice la cobertura de plástico gris claro suministrada.

El interruptor de MDT de la serie Plus cuenta además con una luz de orientación y un LED bicolor (rojo/verde) por cada superficie táctil. Estos pueden controlarse con objetos internos o externos. Existe la posibilidad de indicar 3 estados con un solo LED, p. ej.: LED apagado = «ausente»; LED verde = «presente»; LED rojo = «ventana abierta».

Adecuado para interruptores de 55 mm, p. ej.:

- MDT Marcos de cristal Gama 55 de 1 fase/2 fases/3 fases
- GIRA Standard 55, E2, Event, Esprit
- BERKER S1, B3, B7
- JUNG A 500, A PLUS, A CREATION, AS 500, A550, A FLOW
- MERTEN 1M, M-Smart, M-Plan, M-Pure

El interruptor de MDT está diseñado para ser instalado en cajas de mecanismos. La instalación debe realizarse en espacios interiores secos. Para la configuración y la puesta en servicio del interruptor de MDT necesita el ETS. Encontrará la base de datos de los productos en nuestra página web www.mdt.de/downloads.html

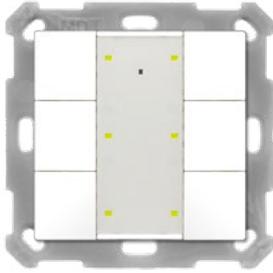
BE-TA55P2.02



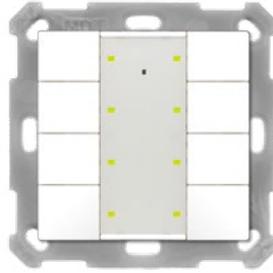
BE-TA55P4.02



BE-TA55P6.02



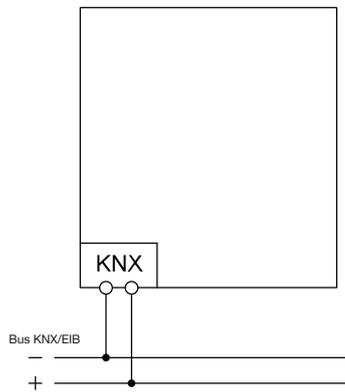
BE-TA55P8.02



- Producción en Engelskirchen (Alemania), certificación según la norma ISO 9001
- Compatible con interruptores con balancín de 55 mm, p. ej.:
 - MDT Marcos de cristal Gama 55 de 1 fase/2 fases/3 fases
 - GIRA Standard 55, E2, Event, Esprit
 - BERKER S1, B3, B7
 - JUNG A 500, A PLUS, A CREATION, AS 500, A550, A FLOW
 - MERTEN 1M, M-Smart, M-Plan, M-Pure
- Cuadro central con cobertura de plástico para etiquetado individual
- Los botones se pueden ajustar como par de botones o botones individuales
- Funcionamiento con uno o dos interruptores para conmutación, regulación, persianas y valores
- Innovador control de grupo con pulsación larga/extralarga
- Cambio de valores/ambientes con hasta 4 valores
- Pulsación corta/larga con 2 objetos
- 4 bloques lógicos
- Montaje en la caja de mecanismos con anillo de retención suministrado
- BCU integrada
- 3 años de garantía del producto

Datos técnicos	BE-TA55P2.02 BE-TA55P2.G2	BE-TA55P4.02 BE-TA55P4.G2	BE-TA55P6.02 BE-TA55P6.G2	BE-TA55P8.02 BE-TA55P8.G2
Número de superficies táctiles	2	4	6	8
Número de LED bicolor	2	4	6	8
Número de luces de orientación	1	1	1	1
Especificación interfaz KNX	TP-256	TP-256	TP-256	TP-256
Bases de datos KNX disponibles	A partir de ETS 5			
Sección de cable máx.				
Bornas de bus KNX	Ø 0,8 mm, conductor sólido			
Tensión de alimentación	Bus KNX	Bus KNX	Bus KNX	Bus KNX
Consumo de energía	<0,3 W	<0,3 W	<0,3 W	<0,3 W
Temperatura ambiente	De 0 °C a +45 °C			
Grado de protección	IP20	IP20	IP20	IP20
Dimensiones (An x Al x P)	55 mm x 55 mm x 13 mm	55 mm x 55 mm x 13 mm	55 mm x 55 mm x 13 mm	55 mm x 55 mm x 13 mm

Ejemplo de conexión BE-TA55Px.x2



Interruptores de 55 mm adecuados

Fabricante	Serie
MDT	Marcos de cristal Gama 55 de 1 fase/2 fases/3 fases
Berker	B.7 vidrio polar white
Berker	B.3 aluminio polar white
Berker	S.1 polar white
Berker	B.1 polar white mate
Berker	B.7 vidrio aluminio
Berker	S.1 polar white mate
Gira	Standard 55 white mate
Gira	E2 white mate
Gira	Esprit vidrio mint
Gira	Esprit vidrio white
Gira	Event aluminio
Gira	Event white mate
Merten	M-Smart polar white brillante
Merten	M-Plan polar white mate puro
Merten	M-Arc polar white mate puro
Merten	Atelier-M polar white
Merten	M-Plan vidrio puro, white glossy
Merten	M-Smart polar white
Jung	AS500 blanco alpino
Jung	A500 blanco alpino
Jung	A500 blanco alpino
Jung	Aplus aluminio
Jung	A500 aluminio