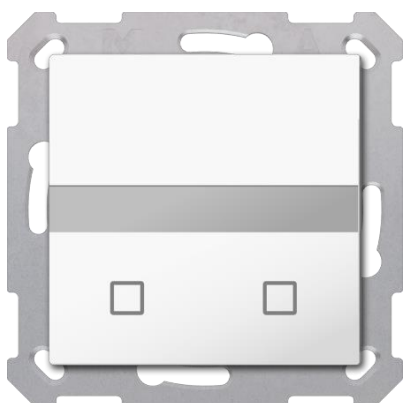


BWM-55T02.03S

Detektor pohybu KNX/automatický spínač TS 55, lesklá povrchová úprava v barvě Pure White, Secure



Popis produktu:

Pohybový detektor / automatický spínač MDT se světelným senzorem pro nástěnnou montáž do 55mm spínacích řad různých výrobců. Se dvěma pohybovými senzory pro detekci směru pohybu a integrovaným světelným senzorem pro různé prahy zapnutí během dne a v noci. Lze nakonfigurovat dva samostatné světelné kanály, jeden kanál pro vytápění, ventilaci a klimatizaci a jeden kanál pro monitorování místnosti. Díky teplotnímu senzoru a dvěma senzorovým tlačítkům je to všestranné zařízení pro chodby a místnosti. KNX Data Secure

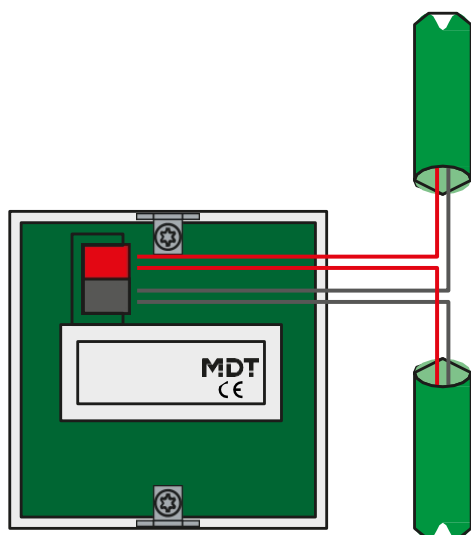
Funkce produktu:

- **KNX Data Secure**, integrovaný sběrníkový adaptér
- **Virtuální rozhraní v ETS**
- Vhodné pro 55 mm rozměry spínačů, např. sortiment MDT 55, GIRA Standard 55, E2, Event, Esprit, BERKER S1, B3, B7, JUNG A 500, A PLUS, A CREATION, AS 500, A 550, A FLOW nebo MERTEN 1M, M-Smart, M-Plan, M-Pure
- **Pohybový detektor se 2 senzory a senzorem jasu**
- **Dvě snímací plochy pro volitelné funkce**
- **Teplotní čidlo pro měření teploty v místnosti**
- Úhel detekce H 180° / V 15°, detekční oblast 6 ... 10 m
- **Vhodný pro domácí mazlíčky do 12 kg**
- **Citlivost aktivace pro den, noc a přítomnost lze nastavit individuálně**
- **Detekce směru pohybu**
- 2 světelné kanály, 1 kanál HVC a alarmový kanál
- **Krátkodobá detekce přítomnosti pro zkrácení doby sledování**
- Funkce master/slave, scény a logické funkce
- **Integrované noční osvětlení s bílými LED diodami**
- Funkce den/noc, orientační osvětlení
- Blokovací a nucený provoz s dobou uvolnění
- Externí tlačítkový vstup pro automatický a ruční provoz
- Doporučená montážní výška: 1,05..... 1,20 m

Technické údaje:

Zařízení	Typ zařízení	SCN Detektor pohybu
	Číslo výrobku	BWM-55T02.03S
	EAN / GTIN	4251916114817
	Barva	Čistě bílá, lesklý povrch
	Rozměry (V x Š x H)	55 x 55 x 26 mm
	Hmotnost, hrubá (vč. obalu)	0,062 kg
	Stupeň ochrany	IP20
	Způsob montáže	Zapuštěná montáž
	Hloubka montáže v rozvodné skříni	12 mm
	Součástí balení je přenosný kroužek	Přenosný kroužek A
	Doporučená montážní výška	1,05 ... 1,2 m
	Poloha montáže	libovolná
	Hmotnost, netto	0,036 kg
Ovládání	Počet tlačítek	2 snímací plochy
	Počet LED diod	1 x červená/zelená (stav) 1 x bílá (noční světlo)
Vstupy	Počet senzorů	2
	Dynamický rozsah	5 ... 1000 luxů
	Dosah	6 m ... 10 m
	Horizontální úhel pokrytí	180°
	Vertikální úhel pokrytí	15°
	Nastavitelná citlivost	10 stupňů
	Rozsah měření teploty	0 ... 40 °C
KNX	Jmenovité napětí KNX	30 V DC SELV
	Rozsah napětí KNX	21 ... 31 V DC SELV
	Typická spotřeba energie sběrnice KNX	< 0,3 W
	KNX Medium	TP-256 s podporou dlouhých rámců
	Aplikace KNX	od verze ETS 5 (nejnovější)
	KNX Secure	Zabezpečení dat KNX
Provozní podmínky	Provozní teplota okolí	0 ... 45 °C
	Skladování	-20 ... +55 °C
	Vlhkost	< 95 %
	Kondenzace přípustná	Ne
Připojení	Teplotní čidlo	Integrovaný
	Typ připojení KNX	KNX svorka
	Průřez kabelu KNX	0,6 ... 0,8 mm, plný vodič

Schéma zapojení:



Technické změny a opravy mohou být provedeny bez předchozího upozornění. Obrázky se mohou lišit.