



Datenblatt

USB-Mini-Bewegungsmelder

inkl. USB-Netzteil

868,3 MHz Funksender



USB-BWM-FUS-S2

USB-Mini-Bewegungsmelder inkl. USB-Netzteil

Technische Daten

Sendeleistung:	10 mW
Umgebungstemperatur:	-20° bis +60° C
Relative Luftfeuchte:	0% bis 95%
Schutzart:	IP20
Approbationen:	CE
Maße (B x L x H):	21 x 58 x 25 mm
Reichweite:	5 m
Detektionsbereiche stehen- de Montage:	Horizontal: 100° Vertikal: 82°
Sende-Telegramm:	PTM/RPS-Typ/Data3
- Ein	10
- Aus	00

Reichweite

Die gelisteten Weiten sind als grobe Richtwerte zu sehen

- im Freifeld	ca. 300 m
- im Großraumbüro	ca. 40 m
- durch Rigips- oder Holzwände (max. 7)	ca. 30 m
- durch Ziegel- oder Gasbetonwände (max. 3)	ca. 20 m
- durch Stahlbetonwand oder- decke (max. 1)	ca. 10 m

Einschränkung der Übertragungreichweiten

- Dämmwolle auf Metallfolie
- Zwischendecken mit Paneelen aus Metall oder Kohlefaser
- Bleiglas oder metallbeschichtetes Glas
- Sendermontage auf Metall

Funktion

Das Ein- und Ausschalten des Rechners wird überwacht, dazu die Bewegung am Arbeitsplatz. Das entsprechende Präsenzsinal erreicht per Funk den Empfänger, dieser bestimmt die Ausschaltverzögerung, die je nach Gerät zwischen 0 und 15 Minuten liegt.



Montage mittels Klebefolie
am Monitor

Bewegung/Rechner Ein - sendet
„Ein“-Impuls



Keine Bewegung/Rechner Aus -
sendet „Aus“-Impuls



z. B. verwendbar mit:

