



BM60M

Manuál k bariéře BM60M

BM60M je nový mikrovlnný paprsek od AVS Electronics, určený pro rozmanitou vnější a vnitřní ochranu. Moderní elektronická technologie se používá pro zaručení optimální detekce s minimálním rizikem falešných poplachů.

Systém se skládá ze dvou jednotek: vysílače (TX) a přijímače (RX), které jsou pomocí přepínače poloh naladěny na jednu z 5ti různých frekvencí. Díky tomu je možné souhlasně instalovat více párů stejného typu, aniž by docházelo k rušení mezi nimi. Speciální obvody pro zpracování signálu poskytují automatickou kompenzaci při změnách podmínek okolního prostředí.

Integrované obvody BM60M jsou chráněny speciální odolnou pryskyřicí pro zajištění odolnosti vůči povětrnostním vlivům. Obvody jsou v krabici umístěny tak, aby instalace byla, co nejjednodušší.

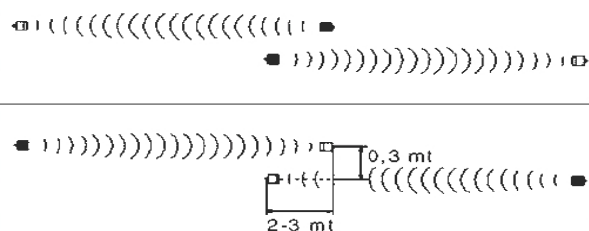
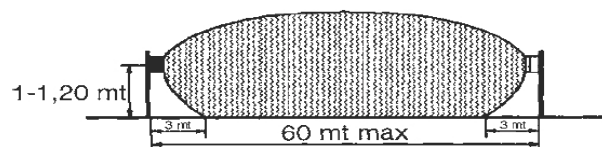
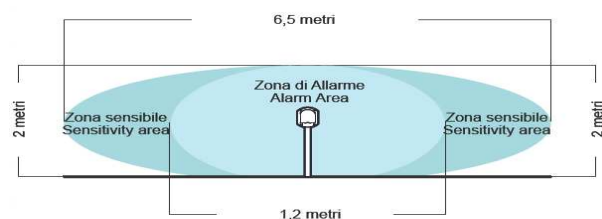
Produkt BM60M je individuálně testován s cílem zajistit optimální kvalitu

BM60M

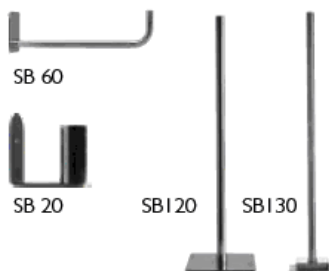
Snadná instalace, nevyžaduje žádné speciální přístroje pro kalibraci. Samostatný výstup umožňuje jednoduché a rychlé přizpůsobení. Každý přijímač obsahuje high-Q filtr, který si vybírá svůj vlastní frekvenční kanál a ostatní odmítne, což velmi ztěžuje oklamání bariéry pomocí falešného vysílače. Nový držák umožňuje nastavit sklon bariéry pro optimální zaměření na rovině i na svahu.

Pro snadnější použití je k dispozici široký sortiment příslušenství:

- LCDW: Indikátor úrovně signálu pro model BM60M, BM120M, BM200M.
- BR100: Kovové pouzdro pro elektronickou desku LCDW (prostor pro max. 4 desky). Rozměr: 204x144x54 mm.
- TERM 2: kit vytápění, doporučený pro provoz v teplotách méně než -5 ° C.
- SB 20: Držák na stěnu.
- SB 60: Držák na stěnu.
- SB120: podlahový držák
- SB130: zemnicí držák



STAFFE OPZIONALI / OPTIONAL BRACKET



TERM 2
KIT RISCALDAMENTO - HEATING KIT

LCDW



TECHNICKÉ ÚDAJE

Maximální dosah detekce (m)	60
Maximální šířka paprsku v polovině rozsahu (m)	1,5
Frekvence GHz	10,525
Počet kanálů	5
Snadné nastavení voltmetrem	✓
Nastavitelná citlivost	✓
(úroveň narušení pro vyhlášení poplachu)	
Vestavěný ACG obvod pro aut.nastavení citlivosti	✓
LED indikace:	
- Zelená LED: normální stav	✓
- Červená LED: signalizace poplachu	✓
Samostatný výstup při nezpůsobilosti	✓
Napájecí napětí Vdc	12
Vstup den / noc pro zablokování přijímače	✓
Spotřeba proudu	
- Vysílač max. / mA	28
- Přijímač max. / mA	50
Ochrana mikrospínačem proti otevření	✓
Výstup poplachového relé	N.C.
Podmínky prostředí	-25° / +55°
Rozměr mm (kus)	105x150x195
Hmotnost g (kus)	520
Volitelný modul	
- Kit vytápění	✓
- Napájecí napětí Vac	12
- Odběr proudu mA	150
Nastavení sklonu	✓