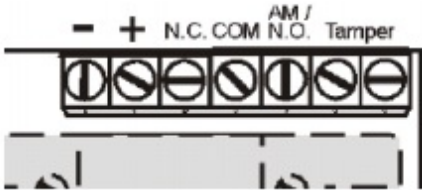


525DM VISION

Vlastnosti	
Detekce	PIR + MW s Antimaskingem
Napájení	9 - 16VDC, 30mA max
Pracovní teplota	-20 až + 50 °C
Krytí	IP50
Vlhkost	max. 95%
Poplachové relé	28VDC 100mA
Tamper	28VDC 100mA
Vyhodnocení	plně digitální
Náběh	po připojení napětí 10 sec.
Senzor PIR	Duální DG55
Frekvence MW	10,525 GHz
Detekční rychlost	0.2m – 3,5m/sec
Zapojení	
Zelená LED – svítí v okamžiku, kdy je detekován pohyb mikrovlnnou částí	
Modrá LED – poplach antimaskingu - po detekci zakrytí se spustí předpoplach a začne blikat modrá LED. Pokud po dobu 90s zakrytí trvá, dojde k vyhlášení poplachu antimask a modrá LED přejde do svitu.	
Oranžová LED – Svítí v okamžiku detekce pohybu PIR senzorem	
Červená LED – Svítí po dobu 3 sec. pokud je vyhlášen poplach a rozpojeno relé.	

Instalace		
Instalační výška		2 – 2,7m
PIR	Záběr vějíře	90°
	Dosah	12m
Uvedené údaje pro továrně osazenou čočku WA1 Čočku lze vyměnit a tím změnit charakteristiku čidla.		
MW	Dosah	6 – 38 m nastavení trimrem
	Záběr	90°
DIP spínače		
1 Režim	ON	Detekční režim
	OFF	Instalační režim (níže)
2 LED	ON	LED povolena
	OFF	LED zakázána
3 Anti-mask	ON	Zapnutý antimasking (svorka je AM)
	OFF	Vypnutý antimasking (svorka je N.O. relé)
4 Citlivost	ON	Vysoká citlivost
	OFF	Nízká citlivost - dual
5 Shield	ON	Běžná odolnost PIR
	OFF	Vysoká odolnost PIR
Instalační režim (DIP1 - OFF)		
V instalačním režimu lze otestovat chůzi odděleně mikrovlnnou a PIR část detektoru. Pokud je DIP3 OFF , testujeme PIR, je-li ON , testujeme mikrovlnu. Pomocí trimru nastavte dosah mikrovlnné části tak, aby bylo zajištěno pokrytí celé hlídané plochy bez zbytečných přesahů za tuto plochu. Čidla 525DM Vision se nesmí instalovat v jedné místnosti proti sobě, mikrovlnné části se pak ovlivňují!		