

VXS-DAM (W)

Dual-Außenbewegungsmelder

1060868



- Abdecküberwachung
- zwei unabhängige Pyroelemente
- automatische Temperaturkompensation
- Tag- /Nachtmodus
- variable Reichweitereinstellung
- Bereichsausblendung möglich

TECHNISCHES DATENBLATT

Abdecküberwachung	abschaltbar
Montagehöhe	0,8 bis 1,2 m
Alarmausgang	N.C./N.O. DC 28 V, max. 200 mA
Betriebstemperatur	-30°C bis +60°C
Reichweite	max. 12 m
Schutzart	IP55
Empfindlichkeit	2°C Temperaturunterschied bei 0,6 m/s
Stromaufnahme	NC max. 28 mA, NO max. 35 mA bei 12V DC
HF-Störfestigkeit	Kein Alarm bei 30 V/m
Impulszählung	2 oder 4 Impulse innerhalb 20 ± 5 Sekunden
Sabotageausgang	N.C. 28 V DC / 0,1 A max. (öffnet wenn Deckel angehoben wird)
Öffnungswinkel	90°
Abmessungen B x H x T	81,6 x 199,3 x 109,3 mm
Spannungsversorgung	9,5 bis 18 V DC
Gewicht	450 g
Alarmdauer	2 ± 1 Sekunden
Farbe	se weiß, Abdeckung weiß
Erfassungsbereich	2,5-12 m (5 Stufen), 90° flexibel einstellbar
Frequenz	10,525 GHz

Der VXS-DAM (W) ist ein dualer PIR- & Mikrowellen-Bewegungsmelder für Außenanwendungen mit Abdecküberwachung. Er verfügt über zwei unabhängige Pyroelemente, wählbare Impulszählung, wählbare Empfindlichkeit, Bereichsausblendung, schwenkbare Pyroelementeneinheit sowie einen wirksamen Fehlalarmschutz. Der Erfassungsbereich kann bis 90° flexibel und individuell auf die jeweiligen Anforderungen eingestellt werden. Durch die beiden voneinander unabhängigen Pyroelemente werden die üblichen Fehlalarmquellen wie z.B. Tiere und Fahrzeuge sicher erkannt. Das flexible Design (Auswahl von Gehäuse und Frontabdeckungen in verschiedenen Farben) erlaubt eine unauffällige Installation des Melders.