TECHNISCHES DATENBLATT

VX-402

PIR Bewegungsmelder

1060765

- **volumetrische Detektion 12 m**
- **Zwei unabhängige Pyroelemente**
- **Auto-Temperaturkompensation**
- **Tag- & Nachtmodus**
- **Variable Reichweiteneinstellung**
- **Bereichsausblendung möglich**
- **Empfindlichkeitseinstellung**

Alarmausgang	**N.C./N.O. DC 28 V, max. 200 mA**
Reichweite	**max. 12 m**
Sabotageausgang	**N.C. 28 V DC / 0,1 A max. (öffnet wenn Deckel angehoben wird)**
Impulszählung	**2 oder 4 Impulse innerhalb 20 ± 5 Sekunden**
Empfindlichkeit	**2°C Temperaturunterschied bei 0,6 m/s**
HF-Störfestigkeit	**Kein Alarm bei 30 V/m**
Öffnungswinkel	**90°**
Alarmdauer	**2 ± 1 Sekunden**
Montagehöhe	**0,8 bis 1,2 m**
Schutzart	**IP54**
Spannungsversorgung	**9,5 bis 18 V DC**
Stromaufnahme	**NC max. 28 mA, NO max. 35 mA bei 12V DC**
Betriebstemperatur	**-20°C bis +50°C**
Gewicht	**550 g**
Abmessungen BxHxT	**80 x 198 x 82 mm**

Der VX-402 ist ein PIR-Bewegungsmelder für Außenanwendungen. Er verfügt über zwei unabhängige Pyroelemente, wählbare Impulszählung, wählbare Empfindlichkeit, Bereichsausblendung, schwenkbare Pyroelementeneinheit sowie einen wirksamen Fehlalarmschutz. Der Erfassungs- bereich kann bis max. ±45 Grad 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.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten