



Art. Nr.	Bezeichnung
27510071	<b>OPTEX P.I.R.- Bewegungsmelder für die Außenanwendung VXi-ST</b>
	<p>Der VXi-ST ist die Weiterentwicklung des seit langem bewährten VX-402. Das Grundkonzept wurde vollständig vom Vorgänger übernommen und mit weiteren Funktionen und Einstellmöglichkeiten versehen. So ist nun die Anpassung des Erfassungsbereiches noch individueller zu gestalten. Der neue VXi-ST bietet ein Höchstmaß an Falschalmsicherheit. Durch den hohen IP Schutzgrad können diese sowohl im Innen- als auch im Außenbereich montiert werden. Es stehen zwei Pyroelemente zur Verfügung, welche kleinere Tiere (z.B. Mäuse, Katzen oder kleine Hunde) im unteren Erfassungsbereich als nicht alarmrelevant ausgrenzen. Sie werden in Verbindung mit einer EMA oder eine Videoüberwachungsanlage eingesetzt.</p>
	<p>Montagehöhe: 0,8 bis 1,2 m                      Betriebsspannung: 9,5 - 18 V DC                      Ruhestromverbrauch: 20 mA                      Erfassungsbereich: max. 12 m, 90° flexibel einstellbar                      Erfassungszonen: 16 Zonen                      Detektionsgeschwindigkeit: 0,3 - 1,5 m/s                      Empfindlichkeit: 2,0°C bei 0,6 m/s.                      Deckelkontakt: N.C., öffnet, wenn Deckel abgehoben wird                      Alarmausgang: wählbar (N.O. oder N.C.), 28 V DC / 0,1 A max.                      HF Störung: kein Alarm bei 10 V/m                      Temperaturbereich: -30°C bis +60°C                      Gewicht: ca. 500 g                      Schutzart: IP 55                      Abmessungen: 181,9 x 70,9 x 64,5 mm (H x B x T)</p>
	<p><b>Seitenansicht</b> (Reichweite in der jeweiligen Position)</p>
	<p>Position 1 : ca. 12m (Werkseinstellung)</p>
	<p>Position 2 : ca. 8,5m</p>
	<p>Position 3 : ca. 6,0</p>
	<p>Position 4 : ca. 3,5m</p>
	<p>Position 5 : ca. 2,5m</p>
	<p><b>Draufsicht</b> (Das Beispiel gilt für Position D)</p>
	<p>Die tatsächliche Erfassungsreichweite hängt maßgeblich von den am Montageort herrschenden Umweltbedingungen ab. Es kann zu Über- und Unterreichweiten kommen.</p>

