

	<h2 style="color: #e67e22;">SenseAnywhere AiroSensor X Model 20-20-41</h2> <p>Der SenseAnywhere AiroSensor X entspricht dem AiroSensor T Model 20-20-31 (Temperatur und Bewegung) ist jedoch zusätzlich ausgestattet mit einem IP67 Stecker für den Anschluss eines potentialfreien Kontakts. Dieser kann zum Beispiel zur Überwachung von Kühlschrankschranktüren oder Ladetüren von Lieferfahrzeugen verwendet werden.</p>	
<b>Funknetzwerk:</b>		
Frequenz	ISM Band, 868 MHz (Region 1) oder 915MHz (Region 2)	
Funkprotokoll	SenseAnywhere Funkprotokoll mit automatischer Serviceerkennung und nahtloser Roaming Funktion	
Reichweite	Bis zu 600m / 2000 ft im Freifeld	
<b>Speicherkapazität:</b>	15.000 Ereignisse mit Datum und Zeitstempel	
<b>Batterie-Lebensdauer:</b>	Bis zu 10 Jahre oder 1 Millionen Nachrichten	
<b>Sensoren:</b>		
Temperatur	Temperaturbereich -40°C ... 70°C Genauigkeit Max. ±0.10°C (0°C ... 70°C) Genauigkeit Max. ±0.15°C (-40°C ... 0°C) Langzeitstabilität ≤ 0.01°C / Jahr	
	Hinweis: Stecker für Kontaktüberwachung unter -25°C nicht abstecken	
Bewegung	3-Achsen Beschleunigungssensor, 0g...16g, Bewegungsereignisse werden über programmierbaren Trigger registriert	
Kontakt	Max. Spannung 125 V Max. Impulsspannung 1500 V	Max. Strom(40°C) 3 A Mittlere Widerstand ≤ 3m Ω
<b>Konformität:</b>	EN12830 Klasse 1, Lager & Transport, Klimaumgebungen Typ:D CE, EN300328, EN55022	
<b>Montage:</b>	Die bevorzugte Orientierung bei der Montage ist vertikal. Der Logger wird mit einem Befestigungs-Clip geliefert; doppelseitiges Klebeband rückseitig; zwei Edelstahlschrauben für die Befestigung auf rauem Untergrund. Die Befestigung sollte möglichst nicht direkt auf Metalloberflächen, an Stahlbetonwänden oder innerhalb von Metallgehäusen erfolgen.	
<b>Gehäuse:</b>		
Material	Logger: PC-ABS	Stecker: PA (UL 94 V-0)
Schutzklasse	IP67	
<b>Abmessungen:</b>	Logger	Stecker

Höhe	143mm / 5.63 in	43mm / 1.69 in
Breite	35mm / 1.38 in	Ø 11.5mm / 0.45 in
Tiefe	25mm / 0.98 in	x
<b>Gewicht:</b>	56g	3g
<b>Stecker</b>		