Sense Anywhere
SIMPLY SMARTER

CALIBRATION RvA K 185

bsi
ISO 9001 Quality Management Systems CERTIFIED FM 698025
ISO 14001 Environmental Management CERTIFIED EMS 775860
ISO/IEC 27001 Information Security Management CERTIFIED IS 727158

DATENBLATT

AIROSENSOR 20-20-41

ÜBERWACHEN SIE TEMPERATUR, BEWEGUNG UND (TÜR-) KONTAKT. WIR STELLEN VOR AIROSENSOR!

Produktbeschreibung

Der SenseAnywhere AiroSensor 20-20-41 mit Magnetic Door Contact Set ist die ultimative Lösung für Ihre Kühl- und Gefrierschrankprobleme!

Wir alle kennen die Frustration, wenn wir feststellen, dass Ihr Kühlschrank oder Gefrierschrank aufgrund einer offenen Tür ausgefallen ist. Mit dem AiroSensor 20-20-41 in Kombination mit dem Magnetic Door Contact Set können Sie sich von diesem häufigen Problem verabschieden.

Mit diesen beiden Produkten, die Sie beide bestellen sollten, können Sie Alarme für offene oder nicht ordnungsgemäß geschlossene Türen programmieren. Diese innovative Lösung überwacht die Häufigkeit und Dauer des Türöffnens bei Kühl- und Gefrierschränken, um mögliche Katastrophen durch offene Türen zu verhindern.

Der Stecker mit Kabel kann leicht gekürzt werden, und das Magnetschalterset mit Klemmschrauben kann das Kabel leicht montieren. Sie sind mit zwei doppelseitigen Nano-Klebepads versehen, die eine einfache Montage auch bei Minustemperaturen ermöglichen. Bitte beachten Sie, dass die schwarze Buchse bei den Produkten 20-20-41 entfernt wurde.

Die Erfahrung hat gezeigt, dass die meisten Alarme und Auslösungen durch unsachgemäß geschlossene Türen verursacht werden. Mit dem AiroSensor 20-20-41 und dem Magnetic Door Contact Set können Sie sich jedoch beruhigt zurücklehnen, denn Sie sind vor diesen potenziellen Katastrophen geschützt.

Genießen Sie die Gewissheit, dass Ihre Kühl- und Gefriersysteme mit optimaler Leistung arbeiten. Warten Sie nicht länger - rüsten Sie Ihre Systeme noch heute auf und schließen Sie sich den Tausenden von zufriedenen Kunden an, die bereits von den Vorteilen der SenseAnywhere-Technologie profitiert haben.

In verschiedensten Industriezweigen einsetzbar

Temperatur

Echtzeit

Sofortalarm

Sichere Datenspeicherung

10 Jahre
Batterielebensdauer

18.500 Ereignisse
Aufnahmekapazität

1.000.000
Messungen

Funknetzwerk Frequenz	ISM Band, 868 MHz (ITU Region 1) or 915 MHz (ITU Region 2)	
Funkprotokoll	SenseAnywhere Funkprotokoll mit automatischer Service-erkennung und nahtloser Roaming Funktion	
Logging-Intervall	5 Minuten	
Reichweite	Bis zu 600 m / 2000 ft im freien Feld	
Speicherkapazität	18,500 Ereignisse mit Datum und Zeitstempel	
BatterieLebensdauer	Bis zu 10 Jahre oder 1 Million Nachrichten	
Temperatur	Temperaturbereich -40 °C bis +70 °C Genauigkeit Max. ±0.10 °C (0°C bis 70 °C) Genauigkeit Max. ±0.15 °C (-40 °C bis 0 °C) Auflösung 0.01 °C Langzeitstabilität ≤ 0.01 °C /Jahr	-40 °F bis +158 °F ±0.18 °F (32 °F bis 158 °F) ±0.27 °F (-40 °F bis 32 °F) 0.018 °F 0.018 °F /year
Bewegung	3-Achsen Beschleunigungsmessung 0 g...16 g programmierbar, Bewegungsereignisse werden über programmierbaren Trigger registriert	

AIROSENSOR 20-20-41

Zubehör	• Das Magnetic Door Contact Set ist ein zuverlässiges und einfach zu installierendes Zubehör für den AiroSensor 20-20-41. Mit einem 5 Meter langen Kabel und flexiblen Befestigungsmöglichkeiten ist dieses Zubehör die perfekte Lösung für die Überwachung von Kühlschranktüren. Das Magnetic Door Contact Set kann je nach Wunsch mit Klebeband oder Schrauben einfach am Kühlschrank befestigt werden. Ein mitgeliefertes Alkoholtuch reinigt die Oberfläche vor der Montage und sorgt für eine optimale Haftung. Bitte beachten Sie, dass dieses Modul nur in Verbindung mit dem AiroSensor 20-20-41 verwendet werden kann. Der AiroSensor 20-20-41 und das Magnetic Door Contact Set werden nicht zusammen geliefert und müssen separat bestellt werden. • Magnetic Holder Large • Module Connector Cap	
Konformität	EN12830:2018 Klasse 0.2, Software Klasse III, Lager & Transport, CE, EN300328, EN55022	
Montage AiroSensor 20-20-41	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.	
Gehäuse Material	Device: PC-ABS	
Schutzklasse	IP67: mit angeschlossenem SAB Sensorstecker	
Abmessungen:	Logger	mit Befestigungs Clip
Höhe	143 mm / 5.63 in	143 mm / 5.63 in
Breite	31 mm / 1.22 in	35 mm / 1.38 in
Tiefe	21 mm / 0.83 in	25 mm / 0.98 in
Gewicht:	41 g	56 g
Abmessungen:	Magnetic Door Contact Set	
Kabellänge	5 m lang	
Größe Magnete	Länge 50 mm x Breite 14 mm x Tiefe 12 mm	
Gewicht:	100 g	