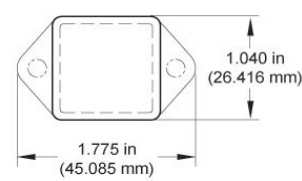


RF WS ACT01

Kabelloser Beschleunigungs Sensor



Produktname	RF WS ACT01
Beschleunigungssensor Spezifikationen	
Empfindlichkeit	4096 Takte/g
Empfindlichkeitsstufen	± 2.0 g
Genauigkeit	± 2.5 %
Minimale G Kräfte zum Einschalten/Aufwachen	0.050 g - 0.100 g
Schnellstes Erfassungsintervall bei jeder Konfiguration	1 Minute Sampling Rate: 500 Samples/Sec.
Stromverbrauch	0.7 µA (Schlafmodus) 2mA (radio idle/off mode) 2mA (measurement mode) 25mA (radio RX mode) 35mA (radio TX mode)
Bandbreite der Datenmessung	800 Hz
Auflösung	0.1°
Meßbandbreite	0° to 180° > -180° to -0° (Rotating in positive direction)
868 MHz Spezifikationen	
Betriebs-Frequenz	868 MHz Standard UHF
Zertifikationen	CE Zertifiziert und erfüllt CISPR 22:2008-09 / EN 55022:2010 - Class B und ETSI EN 300 220-2 V2.4.1 (2012-05)
Knopfzelle Spezifikationen	
Batterie Typ	Nicht wiederaufladbare Knopfzelle 3.0V
Maße	1.775 in x 1.04 in x 0.785 in
Max Betriebs-Temperatur	-20°C to +60°C (-4° to +140°F)
Optimale Betriebs-Temperatur	+10°C to +50°C (+50°F to +122°F)
Spannungsabgabe	2.0 - 3.6 V (CR2032 Knopfzelle))
Reichweite bei voller Batterie	250 - 300 ft. auf freiem Gelände
Batterie Lebensdauer	Bei stündlicher Übertragung unter normalen Umständen ~ 1-2 Jahre.
Gehäusematerial	ABS
Maße	<p>Height: 0.785 in (19.939 mm)</p> 
Artikel Nor:	RF WS ACT01
Typische Anwendungen:	
Private Gebäude Tür und Fensterüberwachung	IT server Raum und/oder Schränke
Gewerbliche Gebäude Tür und Fensterüberwachung	Gefrierraum und Kühler Türen
Zugangsüberwachung in öffentlichen Gebäuden	Frachtraum (Zoll) Türüberwachung
Zugangsüberwachung in industriellen Gebäuden	Garagetür Überwachung



Kontakt:

sales@radioforce.net
www.radioforce.net