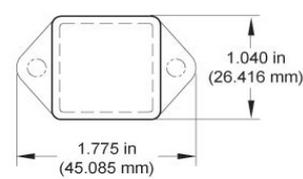


RF WS ACT01

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