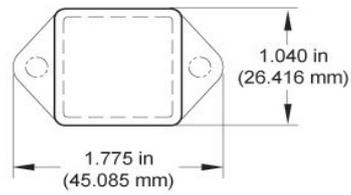


## RF WS IMO01

### Kabelloser IR-Bewegungs Sensor



DATENBLATT

|  |  |
|--|--|
| <b>Produktname</b>                             | <b>RF WS IMO01</b>   |
| <b>Infrarot Sensor Spezifikationen</b>         |  |
| Messtechnik                                    | Passive Infrarot   |
| Messentfernung                                 | bis 16.4 ft (5 m)  |
| Spannungsversorgung                            | 3 VDC bis 6 VDC  |
| Ausgangstyp                                    | Digital  |
| Ausgangsstrom                                  | 170 uA   |
| <b>868 MHz Spezifikationen</b>                 |  |
| 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)            |
| <b>Knopfzelle Spezifikationen</b>              |  |
| 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>  |
| <b>Artikel Nr:</b>                             | <b>RF WS IMO01</b>   |
| <b>Typische Anwendungen:</b>                   |  |
| 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