

MULTITAG Beacon / Asset Tag (IPS/RTLS)



PROZESSOR	
Chipsatz	ARM based CC1352 von Texas Instruments
Speicher	352 kB flash, 80 kB RAM
VERBINDUNGEN	
Bluetooth / Frequenz / Leistung	Low Energy Technology / 2,4 GHz / -21 dBm / +5 dBm (einstellbar in 13 Schritten)
Mioty / Frequenz / Leistung	Long Range Technology / 868 MHz / +14 dBm
Integration	via BLE-Gateway und Mioty-Gateway, optional per Android & iOS SDK
FUNKTIONEN	
Protokoll	iBeacon, safefactory-dataframe
Datensatz	iBeacon (Major-, Minor-, UUID), erkannte Location Beacons (IPS/RTLS), Sensor data, Batteriestatus
Beschleunigungssensor	für smarte Aktivierung und weitere Funktionen (IPS/RTLS)
Konfigurationen	Standard, Accelerated, Optimized, Individuell (GATT)
BATTERIE UND LEISTUNG	
Typ / Nennspannung / Kapazität	CR 2477 Lithium-Mangan Knopfzelle, austauschbar / 3 V / 1000 mAh
Typische Laufzeit	30.000 dataframes

MULTITAG Beacon / Asset Tag (IPS/RTLS)



GEHÄUSE

Material / Farbe

ABS / Anthrazit und Weiß

Anbringung

Montageplatte für Schrauben, Kabelbinder, Magnetplatte und Klebeband

Eigenschaften / Größe / Gewicht

IP 65, UL 94 V-0, schwer entflammbar, CE-Zertifizierung /
43 × 43 × 19 mm / 20 g

EINSATZBEREICH

Temperatur / Feuchtigkeit

-30 ° C bis +60 ° C / 0 % bis zu 100 %