

金属対応タグでありながら高い性能を実現、EPCglobal Class1 Gen2 準拠のパッケージタグ



特徴

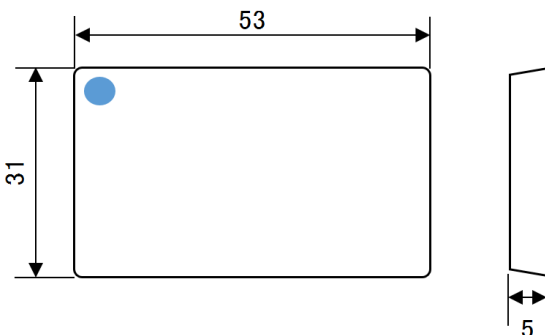
- ◎ EPCglobal Class1 Gen2 準拠 (ISO/IEC 18000-63)
通信プロトコルとして広く利用されている EPCglobal Class1 Gen2 に準拠しており、既存のシステムへの代替導入が容易です。
- ◎ 金属の影響を受けない
読み取りが困難とされる金属対象物に直接取り付け可能です。また、金属対象物に取り付けても通信距離の低下が殆どありません。さらに、取り付け反対面からでも読み取りが可能です。(備考参照)
- ◎ 優れた通信距離
金属対応タグでありながら、優れた通信距離(最大 10m)を実現します。(環境、及び、ご使用のリーダー出力により異なります)
- ◎ 屋外使用可能
ケースは防水構造となっています。また、紫外線に強い材質を採用しているため、屋外での使用にも適しています。

一般仕様

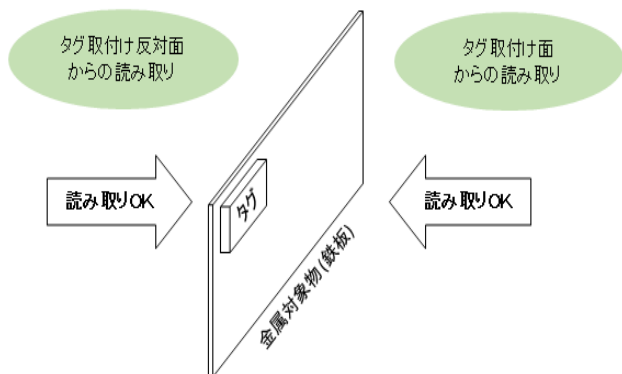
型番	PMT-01W
外形寸法 (L×W×H)	約 53×31×5 mm
重量	約 2.6g
動作周波数	860～950MHz
通信プロトコル	EPCglobal Class1 Gen2 準拠 (ISO/IEC 18000-63)
ユーザーメモリ	512 bits
通信距離	1～10m ^{※1}
動作温度	-25～+85℃
保存温度	-30～+85℃

※1 電波暗室において 1W 出力のリーダーライターにて測定

外形寸法



備考



◆ 仕様、及び外観は、改良のため予告なく変更する場合があります。予めご了承下さい。

2016.01.05