

耐熱
シリーズ

Fit210 HT

耐熱



スリムな形状を活かし、
工具や IT 資産管理に利用

Fit220 HT

耐熱



工具・治具や小型金属
製品の管理に利用

Fit400 HT

耐熱



金属材料や機器の限られ
た面積にも取り付け可能

Exo400 HT

耐熱



235°Cの耐熱性に特化
して開発された堅牢タグ

周波数範囲 (MHz) (日本仕様 = US/Global)	902-928 (US) 865-868 (EU)	902-928 (US) 865-868 (EU)	902-928 (US) 865-868 (EU)	902-928 (US) 865-868 (EU)
IC	Alien Higgs 3	Monza R6-P	Monza R6-P	Monza R6-P
メモリ	EPC 96 ビット User 512 ビット	EPC 128 ビット User 32 ビット	EPC 128 ビット User 32 ビット	EPC 128 ビット User 32 ビット
外装素材	FR4	セラミック	セラミック	Thermoplastic
保護等級	IP68	IP68	IP68	IP68
動作温度範囲	-20 ~ 85°C	-20 ~ 85°C	-20 ~ 85°C	-20 ~ 85°C
※読取距離	1.4m 未満	1.5m 未満	2.6m 未満	3m 未満
寸法 / mm (L x W x H)	57.1 x 6 x 1.3	7.8 x 6.8 x 2.7	13.1 x 7.8 x 3.1	37 x 14 x 7.5
質量	1.0g	0.6g	1.6g	5.7g
粘着素材	強粘着糊	強粘着糊	強粘着糊	-
取付素材	◎金属 × 非金属	◎金属 × 非金属	◎金属 × 非金属	◎金属 × 非金属

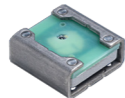
特殊用途

Adept360



パイプやケーブルに取り付け
て全方向から読取可能

Adept400



ハンマー衝撃にも耐える金属
筐体に包み込んだ強靱な構造

Adept850



自動車組立など、プロセス管理
に用いるハイメモリータグ

Fit400P



非金属専用、優れた通信性能を
持つ、小型セラミックタグ

周波数範囲 (MHz) (日本仕様 = US/GS)	865-928 (Global)	865-928 (Global)	865-928 (Global)	902-928 (US)
IC	Alien Higgs 9	Monza 4QT	Qstar-5A	EM4124
メモリ	EPC 96 ビット User 688 ビット	EPC 128 ビット User 512 ビット	EPC 240 ビット User 64K ビット	EPC 96 ビット User 64 ビット
外装素材	スチール・フレーム	セラミック製コアを金属でカバー	ABS	セラミック
保護等級	IP68	IP68	IP68	IP68
動作温度範囲	-40 ~ 85°C	-20 ~ 85°C	-20 ~ 85°C	-20 ~ 85°C
※読取距離	5m 未満	1.8m 未満	8.5m 未満	1.5m 未満
寸法 / mm (L x W x H)	136.5 x 48 x 5.5	36.5 x 36.5 x 16.5	65 x 45 x 8	17.6 x 7.1 x 4.1
質量	126g	69.5g	34g	2.6g
粘着素材	-	-	オプション	オプション
取付素材	◎金属 ◎非金属	◎金属 × 非金属	◎金属 × 非金属	× 金属 ◎非金属



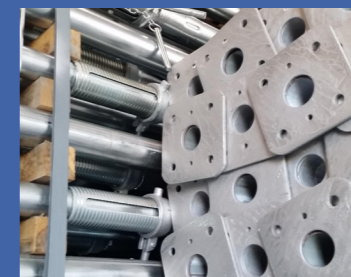
金属対応 UHF パッシブ・タグ

Omni-ID は、UHF 帯 RFID タグの性能低下の原因となる金属や液体からの影響を排除した全く新しい RFID タグです。
2021 年に HID Global 社の傘下に入り、業界をリードする RFID ソリューションとして統合されました。

SilenceNet

株式会社 サイレンスネット

〒222-0033 横浜市港北区新横浜 2-5-9 新横浜フジカビル
Tel.045-475-1555 www.silencenet.com



ベストセラー

	Prox NG	Exo600	Exo750	Exo800	Exo1000	Exo800P Rigid	Exo2000	Exo3000
								
	吊り下げでも使える バランス型の性能が特長	コスト・サイズに優れ ロジスティック用途に最適	小型ながら十分な距離性能 を持つグローバル対応製品	屋外での長期使用に耐える グローバル周波数対応品	コストを抑えたロング レンジタイプの決定版	プラスチックコンテナや オリコンなどの管理に最適	耐環境性とコストパフォーマンス を兼ね備えたロングレンジタグ	パッシブタグで最長の通信距離を 実現したロングレンジの決定版
周波数範囲 (MHz) (日本仕様 = US/Global)	865-928 (Global)	865-928 (Global)	865-928 (Global)	865-928 (Global)	865-928 (Global)	865-928 (Global)	865-928 (Global)	865-928 (Global)
IC	Impinj M730	Monza 4QT	Monza 4QT	Monza 4QT	Monza 4QT	Impinj M730	Impinj M730	Impinj M730
メモリ	EPC 128 ビット	EPC 128 ビット User 512 ビット	EPC 128 ビット User 512 ビット	EPC 128 ビット User 512 ビット	EPC 128 ビット User 512 ビット	EPC 128 ビット	EPC 128 ビット	EPC 128 ビット
外装素材	合成ラベル	ABS	ABS	ABS	ABS	ABS	PC ABS Blend	PC ABS Blend
保護等級	IP54	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68
動作温度範囲	-4 ~ 55°C	-20 ~ 85°C	-20 ~ 85°C	-20 ~ 85°C	-40 ~ 85°C	-20 ~ 85°C	-40 ~ 85°C	-40 ~ 85°C
※読取距離	1.2m 未満	4.2m 未満	7.5m 未満	5.6m 未満	8m 未満	5.6m 未満	10m 未満	16m 未満
寸法 / mm (L x W x H)	37.5 x 12.5 x 4.5	80 x 15 x 12.5 (穴あり) 60 x 15 x 12.5 (穴なし)	51 x 48 x 12.6	110 x 25 x 12.9	110 x 25 x 12.7	105 x 36 x 3.5	139.2 x 53 x 15.8	174 x 70 x 17.8
質量	2.2g	12.5g (穴あり) 11.5g (穴なし)	25.6g	26g	18.3g	11.6g	70g	85g
粘着素材	強粘着糊	オプション	オプション	オプション	オプション	オプション	オプション	オプション
取付素材	◎金属 ◎非金属	◎金属 △非金属	◎金属 △非金属	◎金属 △非金属	◎金属 △非金属	×金属 ◎非金属	◎金属 ×非金属	◎金属 ×非金属

ラベルタグ

	IQ300	IQ350	IQ600	IQ600 GS	IQ750	Flex600	Flex1200	Flex1200 GS
								
	高さが低い薄型製品、タブ レットへの側面貼りも可能	特に金属取付用途で性能 発揮する小型タグ	優れた読取距離をもつ 金属・液体用タグ	海外と日本を往来する 設備品管理に最適	RFID 熱転写ラベルプリンタで 運用可能、設備品管理に最適	小さな面積が、オフィス 機器取付向き	コストパフォーマンスに 優れたベストセラー品	海外と日本を往来する 設備品管理に最適
周波数範囲 (MHz) (日本仕様 = US/Global)	902-928 (US) 865-868 (EU)	902-928 (US) 865-868 (EU)	902-928 (US) 865-868 (EU)	865-928 (Global)	902-928 (US)	902-928 (US) 865-868 (EU)	902-928 (US) 865-868 (EU)	865-928 (Global)
IC	Impinj M730	Impinj M730	Impinj M730	Impinj M730	Impinj M730	Impinj M730	Monza R6-P	Impinj M730
メモリ	EPC 128 ビット	EPC 128 ビット	EPC 128 ビット	EPC 128 ビット	EPC 128 ビット	EPC 128 ビット User 32 ビット	EPC 128 ビット User 32 ビット	EPC 128 ビット
外装素材	白色合成ラベル	白色合成ラベル	白色合成ラベル	白色合成ラベル	白色合成ラベル	白色合成ラベル	白色合成ラベル	白色合成ラベル
保護等級	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68
動作温度範囲	-40 ~ 85°C	-40 ~ 85°C	-40 ~ 85°C	-40 ~ 85°C	-40 ~ 85°C	-40 ~ 85°C	-40 ~ 85°C	-40 ~ 85°C
※読取距離	2.0m 未満	2.0m 未満	3m 未満	3m 未満	10m 未満	3m 未満	6m 未満	6m 未満
寸法 / mm (L x W x H)	65 x 6 x 1.3	50 x 12.5 x 1.3	100 x 24 x 1.3	75 x 25 x 1.3	60 x 24 x 1.4	50 x 12.5 x 3.6	75 x 25 x 2.5	75 x 25 x 2.5
質量	0.28g	0.5g	2.0g	1.2g	1.1g	1.1g	1.7g	1.7g
粘着素材	強粘着糊	強粘着糊	強粘着糊	強粘着糊	強粘着糊	強粘着糊	強粘着糊	強粘着糊
取付素材	◎金属 △非金属	◎金属 △非金属	◎金属 △非金属	◎金属 △非金属	◎金属 △非金属	◎金属 ×非金属	◎金属 ×非金属	◎金属 ×非金属

1,000 枚 / 巻

900 枚 / 巻

500 枚 / 巻

500 枚 / 巻

500 枚 / 巻

380 枚 / 巻

900 枚 / 巻

900 枚 / 巻

※カタログ記載の読取距離は 1W リーダ + アンテナを用いた参考値であり保証距離ではありません。 ※旧タグチップ実装製品はお問合せ下さい。

カタログ記載の仕様は、予告なく変更される場合があります。 **SilenceNet**

