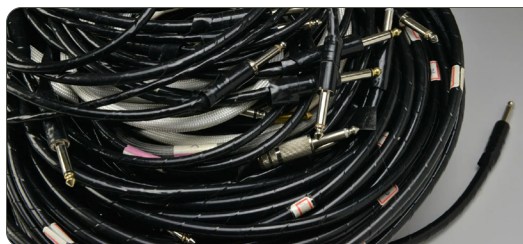




# UHF帯 RFID ケーブルタグ



ケーブルには電力ケーブル、通信ケーブル、制御・計装用ケーブルなど多くの種類があるうえ、工事やサービスの現場では、数多くのケーブルが混在することが少なくありません。

現場の作業でケーブルの識別を容易にできれば、作業の効率を高めることができます。識別にはRFIDの利用が有効であり、ケーブルにRFIDタグを組み込んだホルダーを取り付けることによって、現場での作業性を高めることができます。

米国HID社製のケーブルタグは、太さの異なるケーブルごとに7機種のタグホルダーが用意されており、イベント企業向けの映像ケーブルやオーディオケーブルなど、各種レンタルケーブルの管理に利用されています。

このケーブルタグは、RFID金属対応タグとタグホルダーにより構成されます。

タグは1機種で、タグホルダーはケーブルの太さに対応して7機種が用意されています。

7機種のホルダーでは対応できない場合には、カスタムでホルダーを開発することも可能です。ホルダーの内部にタグを収納して、樹脂製の2つのホルダーをケーブルに被せてビス止めをする構造です。



[ケーブルタグ]



型式	AST1-163-0300
寸法	36.3×10.9×2.8 mm
交信プロトコル	EPC C1 Gen2
IC	Impinj M750
メモリ	EPC 96bit, User 32bit
周波数範囲 (MHz)	902-928 (US)
耐環境性能	Impinj M750
温度範囲 (°C)	-40 ~ +85
外装素材	ABS

[ケーブルタグホルダー]



49.8×22.3 mm	53.6×23.6 mm	64.3×24.6 mm	67.6×30.7 mm	74.4×37.8 mm	82.0×47.7 mm	72.9×49.0 mm
φ7.6 mm	φ10.9 mm	φ13.7 mm	φ17.8 mm	φ22.3 mm	φ27.9 mm	φ33.6 mm
●素材: 熱可塑性ポリエステル ●標準色: 黒 ●温度範囲: -40 ~ +70°C MOQ=400pcs						
○特色 (白、赤、黄色、緑、オレンジ、紫、青) はカスタム MOQ=2,000 個						

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。