

耐熱200°C

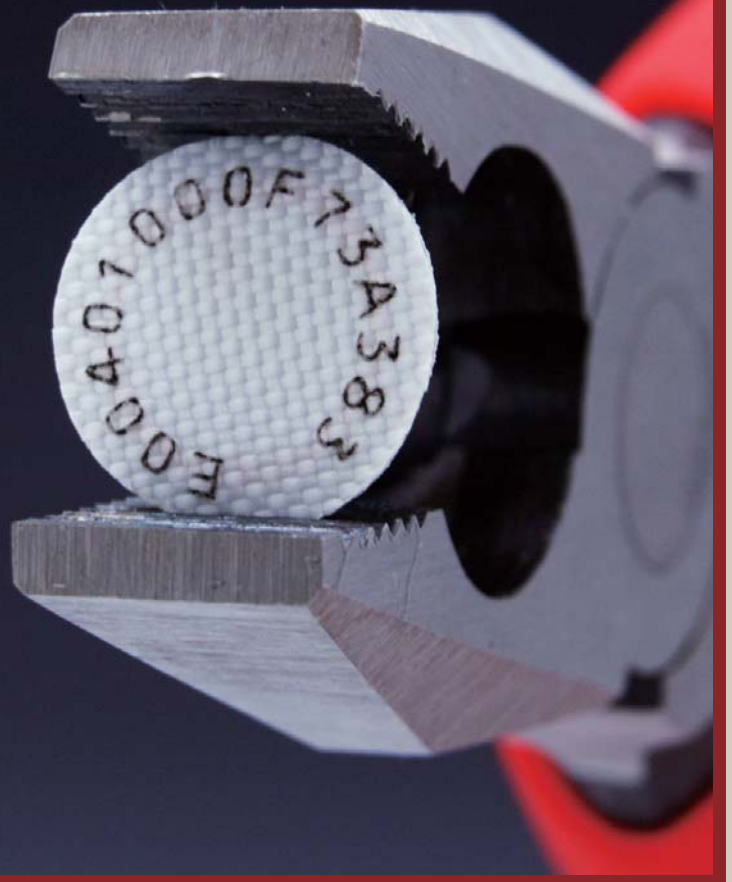
耐水

耐薬品

Flex IC TAG

強
靱

「しなやか」は



特許出願中





KRD Corporation



耐熱200℃・耐水・耐薬品

フレックスICタグ 標準品リスト

種類		標準 (両面テープ)	金属対応 (M)	金属衝撃対応 (M+S)	衝撃対応 (S)
形状	外形 厚み	0.8mm	2.2mm	2.5mm	1.4mm
丸型 	Ø10	FCB10	FCM10	FCMS10	FCS10
	Ø16	FCB16	FCM16	FCMS16	FCS16
	Ø28	FCB28	FCM28	FCMS28	FCS28
ラベル 	12×40	FLB1240	FLM1240	FLMS1240	FLS1240
	18×45	FLB1845	FLM1845	FLMS1845	FLS1845
	30×50	FLB3050	FLM3050	FLMS3050	FLS3050



耐熱・耐寒性

-196℃～+200℃での使用が可能です。
液体窒素槽やスチーム、アイロンにも耐えられます。



耐薬品・耐油性

一般の樹脂タグや有機ゴム製タグに比べて
耐薬品性、耐油性に優れています。



引張り強度

特殊ファイバーで構成されているため
強靱な引っ張りにも耐えられます。

耐水・耐候性

耐水性・耐紫外線性、耐オゾン性などに優れている
ため、野外で長時間風雨に曝されても特性劣化が
ありません。

豊富なバリエーション

標準品はラベル、コインタイプですが、リング、
ドーナツ、ストラップタイプなど様々な形状に
対応可能です。

製品の仕様、外観等は予告無く変更になる場合がございます。
予めご了承下さい。記載されている製品名や会社名は一般に
各社の商標、又は登録商標です。

フレックスICタグと従来他社製品との比較

	高温200℃	低温	薬品	耐油	屈曲性	衝撃	引張り	耐水	重量
フレックスICタグ	◎	◎	○	◎	◎	○	○	◎	○
他社製ICタグ	×	×	×	×	×	×	×	◎	○

用途

リネンサプライ、金型管理、制服管理、セキュリティ機器、焼付け塗装、医療機器、作業工具、材木トレーサビリティ、畜産、信号機、
建築資材（鋼材、コンクリート）、航空機、自動車キー、マット等の耐久性が要求される用途や過酷な環境でのご利用に最適です。

仕様

ICチップ： 13.56MHz・I-CODE SLI、Tag-it HF-1、My-d、FRAM その他 2.45GHz、UHF帯の各種メーカー製チップ
周波数： 13.56MHz、2.45GHz、UHF帯
マーキング： タグの表面にレーザーマーカでUIDを刻印またはご指定の文字列、ロゴの刻印も出来ます。（別途料金）



KRDコーポレーション株式会社

本社 〒242-0007 神奈川県大和市中央林間6-10-7
TEL: 046-271-1500 (代表) FAX: 046-271-0222
URL: <http://www.krdc.co.jp/> E-MAIL: eigyo@ab.auone-net.jp