

汎用電極線

BZ-Uワイヤ

自動結線対応

硬質

標準プラス
JIS C 2800
相当

- 日立標準のプラスワイヤ
- 亜鉛リッチのため、加工速度が速い
- 真直性に優れているため、自動結線率が向上
- 各社の自動結線機能付加工機に対応

BZ-Uワイヤの一般特性

質別	品名	サイズ (φmm)	線径公差 (mm)	引張強度		伸び率 (%)
				(MPa)	(kgf/mm ²)	
H(硬質)	BZ-U	0.10~0.33	±0.001	980以上	100以上	0.4以上

(注) 1.特殊サイズ(0.10mm以下や0.33mm以上)の製作可否については、別途ご相談ください。
2.本ワイヤの質別は、H(硬質)のみの製造となっております。

汎用電極線

BZ-MUワイヤ

黄銅粉低減

自動結線対応

硬質

軟質

標準プラス
JIS C 2700
相当

- 加工面の黄銅付着を大幅低減
- 真直性に優れているため、自動結線率が向上
- パイプ、ジェット、アニール方式の自動結線装備加工機、全機種に対応。

BZ-MUワイヤの一般特性

質別	品名	サイズ (φmm)	線径公差 (mm)	引張強度		伸び率 (%)
				(MPa)	(kgf/mm ²)	
H(硬質)	BZ-MU	0.10~0.33	±0.001	980以上	100以上	0.4以上
A(軟質)	BZ			445以上	50以上	15以上

(注) 1.特殊サイズ(0.10mm以下や0.33mm以上)の製作可否については、別途ご相談ください。
2.質別がA(軟質)の場合、品名はABZとなりますのでご注意ください。