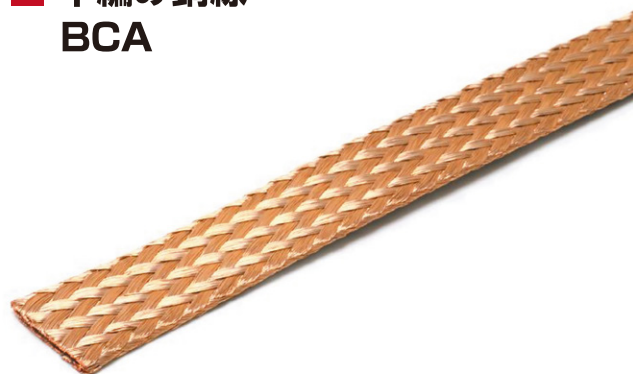


平編銅線

■ スズメッキ平編み銅線
TBC



■ 平編み銅線
BCA



特長

- (1) 柔軟性に優れ、機器の振動を吸収する為、可動部のリード線、アース線等に適します。
- (2) 表面積が大きいため放熱効果に優れ、高電力機器の電線・リード線・アース線等に使用できます。
- (3) 機器の振動を吸収するため、可とう性を必要とされる箇所に使用できます。
- (4) 低電圧、大容量の箇所に最適です。
- (5) フラット形状のため、大容量の場合は重ねて使用できるため、省スペースです。

構造

軟銅線、スズメッキ軟銅線の素線を集束し撚り合わせしたものを編組し、中空の丸編組線や平らに成型した平編組線とします。

公称断面積 (mm ²)	素線径 (mm)	素線数 (本)	構成		参考(スズメッキ平編み線での数値)			
			持数 (本)	打数 (本)	仕上寸法 巾×厚さ (mm×mm)	電気抵抗 20℃ (Ω/Km)	概算質量 (Kg/Km)	標準長 (m)
5.5	0.12	480	15	32	12×1.2	4.1	58	500
8	0.12	704	22	32	15×1.5	2.79	85	300
14	0.12	1248	39	32	20×2.0	1.58	149	200
22	0.12	1952	61	32	25×2.5	1.01	234	100
30	0.12	2656	83	32	30×3.0	0.74	320	100
38	0.12	3360	105	32	35×3.5	0.59	403	100
50	0.12	4416	138	32	40×3.8	0.45	533	10