



A P Products Einkaufsspezifikationen

Artikelnummer	500220-00
Beschreibung	Vierkantdraht für Stiftleisten, unbeschichtet
Material	CuNi18Zn20 nach DIN 17663 (FB18), Neusilber
Maße	0,630 mm x 0,630 mm ± 0,005 mm Kantenradius 0,075 mm

Beschichtung:

Sperrschicht	Keine
Oberfläche	Keine

Physikalische Eigenschaften:

Dichte	8,7 g / cm ³
Festigkeit	700 – 800 N / mm ²
Schmelzbereich	1060 – 1110 °C
Elastizitätsmodul	135 KN / mm ²
Wärmeleitfähigkeit	33 W / m*K
Längenausdehnungs- koeffizient (20 - 300°C)	17,7 * 10 ⁻⁶ 1/K
Elektrische Leitfähigkeit	3,3 – 3,7 m / Ω * mm ²
Spez. Elektr. Widerstand	0,270 – 0,303 Ω * mm ² / m
Cast	≥ 1600 mm
Camber	≤ 50 mm

Lieferart:

Spule	VM 400 / 90 / 100PS - TSG
-------	---------------------------