

Propiedades eléctricas y mecánicas

Propiedades (Valores estándar)	Aleación y temple	
	6063-T6	6101-T6
Conductividad térmica (W/m·K)	201	218
Conductividad eléctrica a 20°C: (% IACS)	53	57 (mín. 55)
Resistividad eléctrica a 20°C: ($\mu\Omega\cdot m$)	0,0325	0,0308
Coefficiente de temperatura de resistencia eléctrica a 20°C: (K-1)	0,0035	0,0037