

# Propriétés électriques et mécaniques

Propriétés (Valeurs standard)	Alliage et trempe	
	6063-T6	6101-T6
Conductivité thermique (W/m·K)	201	218
Conductivité électrique à 20°C (% IACS)	53	57 (min. 55)
Résistivité électrique à 20°C: ( $\mu\Omega\cdot m$ )	0,0325	0,0308
Coefficient de température de résistance électrique à 20°C: (K-1)	0,0035	0,0037 (min. 0,00363)