

PROPRIEDADES ELÉCTRICAS (A 20°C)

Designações		Estado metalúrgico	Resistência de volume $\Omega \times \text{mm}^2$ m max.	Resistência mássica $\Omega \times \text{g}$ m^2 max.	Condutividade MS/m min.	% IACSb min	
Material							
Simbólica	Numérica						
Cu-OFE Cu-PHCE	CW009A CW022A	Recozido		0,017 07	0,151 7	58,6	101,0
				0,017 24	0,153 3	58,0	100,0
		Diferente de macio		Em conformidade			
Cu-ETP Cu-FRHC Cu-OF CuAg0,04 CuAg0,07 CuAg0,10 CuAg0,04(OF) CuAg0,07(OF) CuAg0,10(OF) Cu-PHC	CW004A CW005A CW008A CW011A CW012A CW013A CW017A CW018A CW019A CW020A	D		0,017 86	0,158 8	56,0	96,6
		H035	R200	0,017 24	0,153 3	58,0	100,0
		H065	R250				
		H065	R230				
		H085	R300	0,017 54	0,155 9	57,0	98,3
		H085	R280				
		H075	R260				
		H100	R350				
		CuAg0,04P CuAg0,07P CuAg0,10P Cu-HCP	CW014A CW0154A CW016A CW021A	D		0,018 18	0,161 6
H035	R200			0,17 54	0,155 9	56	98,3
H065	R250						
H065	R230						
H085	R300			0,017 86	0,158 8	55	96,6
H085	R280						
H075	R260						
H100	R350						