

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL HILO POLIIMIDA PI

	PI-G2
PROPIEDADES:	
Clase térmica	W-240
Barniz Base	Poliimida
Overcoat	--
Indice de temperatura 20.000 horas	240
Punto de intersección Tangen Delta	250°C
Choque térmico	>300°C
Termoplasticidad	> 450°C
Tensión de perforación	150 V/μm.
Flexibilidad y adherencia	10% 1d
Resistencia a los disolventes	Muy Buena
Aptitud al bobinado	Optima
Resistencia a la humedad	Optima
Resistencia aceite transformador	Optima
Resistencia agentes refrigerantes	Optima
Resistencia al estireno	Optima
CAMPO DE APLICACIÓN :	Para aplicaciones de las más altas exigencias térmicas, químicas y mecánicas. Motores y generadores con exigencias de temperaturas de alto choque térmico.
CORRESPONDENCIA, NORMAS:	
IEC-	60.317-46
U E - E	60.317-46
DI -	---
EMA -	(MW 16-C)
UTE -	---
HOMOLOGACIONES:	
GAMA DIÁMETROS:	
G-2 mm.	De 0,60 hasta 1,50