

**PROFILNA ŽICA – PI TRAKA (KAPTON®)
(Cu)**
**RECTANGULAR WIRE – PI FILM
(KAPTON®)(Cu)**


ELKOFIL K		
SIROVINA	Bakar (Cu)	čistoća 99,99%
PROIZVODNE DIMENZIJE	Maksimalni odnos $b_1 : s_1$	10 : 1
	Minimalni presjek (mm ²)	5
	Maksimalni presjek (mm ²)	150
BROJ VODIČA		1
NORMA	IEC	60317-0-2
	IEC	60317-44
IZOLACIJA	Poliimidna traka, Kapton®	
	Klasa	C
	Temperaturni indeks (°C)	>250
	Maks. broj slojeva izolacije	2
	Preklop izolacije	≤ 50%
PRIMJENA	ELKOFIL K je bakreni vodič izoliran polimidnom trakom (Kapton®) sa otpornošću na pojavu „Corona“ struja. Namjenjen je za visokonaponske motore (vučni motori, motori posebnih zahtjeva, motori naftnih pumpi).	

ELKOFIL K		
RAW MATERIAL	Copper (Cu)	Purity 99,99%
PRODUCTION DIMENSIONS	Max. Ratio $b_1 : s_1$	10 : 1
	Min. Cross Section (mm ²)	5
	Max. Cross Section (mm ²)	150
NO OF WIRES		1
NORM	IEC	60317-0-2
	IEC	60317-44
INSULATION	Polyimide Film, Kapton®	
	Class	C
	Thermal Index (°C)	>250
	Max. No of Insulation Layer	2
	Insulation Overlap	≤ 50%
APPLICATIONS	ELKOFIL K is copper conductor insulated with Polyimide Film (Kapton®). Corona resistance. High voltage motors (traction motors, motors for heavy duty applications, motors for crude oil pumps).	

