



## KATALOG PRODUKTÓW

# PRZEWODY MONTAŻOWE KYNAR



# Przewód srebrzony w izolacji teflonowej KYNAR w klasie termicznej -65°C do +200°C

Produkt ten występuje w 10 najbardziej popularnych kolorach o średnicy 0,25mm/AWG 30. Przewody są równo i spójnie nawinięte na szpulkach 100 metrów oraz 50 metrów i dodatkowo zafoliowane w osłonę z przezroczystej folii termokurczliwej, co zapewnia doskonały efekt wizualny i zabezpiecza przed zanieczyszczeniami powstającymi w okresie przechowywania oraz utlenianiem zewnętrznej warstwy powłoki izolacyjnej.

Używane przez nas przewody montażowe KYNAR z beztlenowej miedzi srebrzonej w cienkościennej izolacji wykonanej z pochodnej TEFLONU / FEP są produkcji szwedzkiej, spełniają najwyższe światowe wymogi i są przeznaczone do pracy w klasie termicznej od -65°C do +200°C przy napięciu 250V.

Przewody są wykonane zgodnie z normą MIL-W-16878/13 w standardzie RoHS. Przewody tej klasy mogą być używane zarówno do wykonywania połączeń w profesjonalnym sprzęcie wojskowym, medycznym czy automatyce przemysłowej oraz do prostych prac hobbystycznych.

Zastosowanie teflonowej powłoki izolacyjnej na bazie FEP zapewnia wyjątkową odporność na przeciążenia elektryczne, oddziaływanie agresywnych środków chemicznych, stabilność termiczną i mechaniczną oraz umożliwia znaczne podniesienie napięcia przebicia do poziomu >4kV.

Europejskie zaawansowanie technologiczne włożone w wykonanie obu w/w grup produktów połączone z doskonałymi parametrami elektrycznymi, dielektrycznymi, mechanicznymi i termicznymi (do 200°C), uniwersalnym zastosowaniem i profesjonalną konfekcją gwarantuje sukces rynkowy tych produktów.

W odróżnieniu od towarów oferowanych przez firmy konkurencyjne, opisane produkty nie są importowane z Chin i jako jedne z niewielu mają atesty wojskowe, co umożliwia ich zastosowanie w najbardziej profesjonalnych urządzeniach.



**RoHS COMPLIANT**

Budowa żyły Ilość x Ø mm	Średnica przewodu w AWG	Parametry żyły			Parametry przewodu			Zakres tem. pracy w °C		Napięcie znamionowe w V
		Maksymalna średnica Ø w mm	Przekrój w mm <sup>2</sup>	Maksymalna rezystancja Ω / 100m	Minimalna średnica Ø w mm	Maksymalna średnica Ø w mm	Waga g/m	min	max	
1 x 0,254 mm	AWG 30	0,28	0,05	37,4	0,51	0,61	0,88	-65 do +200	250 V	

Średnica żyły	Nazwa produktu	Maksymalna temperatura pracy w °C	Średnica przewodu w AWG	Waga pojedynczej szpuli w g	Dostępna paleta kolorów
∅ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP / Teflon	200°C	AWG 30	50 mb	
∅ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP / Teflon	200°C	AWG 30	100 mb	
∅ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP / Teflon	200°C	AWG 30	50 mb	
∅ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP / Teflon	200°C	AWG 30	100 mb	
∅ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP / Teflon	200°C	AWG 30	50 mb	
∅ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP / Teflon	200°C	AWG 30	100 mb	
∅ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP / Teflon	200°C	AWG 30	50 mb	
∅ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP / Teflon	200°C	AWG 30	100 mb	
∅ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP / Teflon	200°C	AWG 30	50 mb	
∅ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP / Teflon	200°C	AWG 30	100 mb	
∅ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP / Teflon	200°C	AWG 30	50 mb	
∅ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP / Teflon	200°C	AWG 30	100 mb	
∅ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP / Teflon	200°C	AWG 30	50 mb	
∅ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP / Teflon	200°C	AWG 30	100 mb	
∅ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP / Teflon	200°C	AWG 30	50 mb	
∅ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP / Teflon	200°C	AWG 30	100 mb	
∅ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP / Teflon	200°C	AWG 30	50 mb	
∅ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP / Teflon	200°C	AWG 30	100 mb	
∅ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP / Teflon	200°C	AWG 30	50 mb	
∅ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP / Teflon	200°C	AWG 30	100 mb	

Przewody spełniają szereg Polskich jak i Europejskich norm.



### Przewód Kynar 100 mb Czerwony

- Średnica znamionowa żyły 0,25mm
- Przekrój system calowy AWG 30
- Ilość na szpulce 100 mb
- Budowa żyły 1x 0,254mm
- Temperatura pracy w zakresie (-65°C ÷ 200°C)
- Przekrój znamionowy żyły 0,05mm<sup>2</sup>
- Napięcie znamionowe 250 V
- Wyprodukowany w Szwecji



### Przewód Kynar 100 mb Fioletowy

- Średnica znamionowa żyły 0,25mm
- Przekrój system calowy AWG 30
- Ilość na szpulce 100 mb
- Budowa żyły 1x 0,254mm
- Temperatura pracy w zakresie (-65°C ÷ 200°C)
- Przekrój znamionowy żyły 0,05mm<sup>2</sup>
- Napięcie znamionowe 250 V
- Wyprodukowany w Szwecji



### Przewód Kynar 100 mb Niebieski

- Średnica znamionowa żyły 0,25mm
- Przekrój system calowy AWG 30
- Ilość na szpulce 100 mb
- Budowa żyły 1x 0,254mm
- Temperatura pracy w zakresie (-65°C ÷ 200°C)
- Przekrój znamionowy żyły 0,05mm<sup>2</sup>
- Napięcie znamionowe 250 V
- Wyprodukowany w Szwecji