

- **Przewody montażowe KYNAR** z beztlenuowej miedzi srebrzonej w cienkościenniej izolacji wykonanej z pochodnej TEFLONU / FEP. Produkt ten występuje w 10 najbardziej popularnych kolorach o średnicy  $\varnothing$  0,25mm/AWG 30.
- **Używane przez nas przewody** produkcji szwedzkiej są najwyższej światowej jakości, przeznaczone do pracy w klasie termicznej od  $-65^{\circ}\text{C}$  do  $+200^{\circ}\text{C}$  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 **powyżej 4kV**.
- **Reasumując szwedzkie wykonanie** przewodów Kynar połączone z doskonałymi parametrami elektrycznymi, dielektrycznymi, mechanicznymi i termicznymi (do  $200^{\circ}\text{C}$ ), uniwersalnym zastosowaniem i profesjonalną konfekcją jest gwarancją sukcesu rynkowego tych produktów.
- **W odróżnieniu od towarów** oferowanych przez firmy konkurencyjne, nasze produkty nie są importowane z Chin i jako jedne z niewielu mają atesty wojskowe, które umożliwiają ich zastosowanie w najbardziej profesjonalnych urządzeniach.

Średnica Żyły	Nazwa Produktu	Maxymalna temperatura pracy w $^{\circ}\text{C}$	Średnica przewodu w AWG	Ilość na szpulce	Dostępna paleta Kolorów
$\varnothing$ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP/Teflon	$200^{\circ}\text{C}$	AWG 30	50 mb	
$\varnothing$ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP/Teflon	$200^{\circ}\text{C}$	AWG 30	100 mb	
$\varnothing$ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP/Teflon	$200^{\circ}\text{C}$	AWG 30	50 mb	
$\varnothing$ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP/Teflon	$200^{\circ}\text{C}$	AWG 30	100 mb	
$\varnothing$ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP/Teflon	$200^{\circ}\text{C}$	AWG 30	50 mb	
$\varnothing$ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP/Teflon	$200^{\circ}\text{C}$	AWG 30	100 mb	
$\varnothing$ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP/Teflon	$200^{\circ}\text{C}$	AWG 30	50 mb	
$\varnothing$ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP/Teflon	$200^{\circ}\text{C}$	AWG 30	100 mb	
$\varnothing$ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP/Teflon	$200^{\circ}\text{C}$	AWG 30	50 mb	
$\varnothing$ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP/Teflon	$200^{\circ}\text{C}$	AWG 30	100 mb	
$\varnothing$ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP/Teflon	$200^{\circ}\text{C}$	AWG 30	50 mb	
$\varnothing$ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP/Teflon	$200^{\circ}\text{C}$	AWG 30	100 mb	
$\varnothing$ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP/Teflon	$200^{\circ}\text{C}$	AWG 30	50 mb	
$\varnothing$ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP/Teflon	$200^{\circ}\text{C}$	AWG 30	100 mb	
$\varnothing$ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP/Teflon	$200^{\circ}\text{C}$	AWG 30	50 mb	
$\varnothing$ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP/Teflon	$200^{\circ}\text{C}$	AWG 30	100 mb	
$\varnothing$ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP/Teflon	$200^{\circ}\text{C}$	AWG 30	50 mb	
$\varnothing$ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP/Teflon	$200^{\circ}\text{C}$	AWG 30	100 mb	
$\varnothing$ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP/Teflon	$200^{\circ}\text{C}$	AWG 30	50 mb	
$\varnothing$ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP/Teflon	$200^{\circ}\text{C}$	AWG 30	100 mb	
$\varnothing$ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP/Teflon	$200^{\circ}\text{C}$	AWG 30	50 mb	
$\varnothing$ 0,25 mm	Przewód Kynar FEP/Teflon	$200^{\circ}\text{C}$	AWG 30	100 mb	

Budowa żyły ilość x $\varnothing$ mm	Średnica Przewodu w AWG	Parametry Żyły			Parametry Przewodu			Zakres tem. Pracy w $^{\circ}\text{C}$ min max	Napięcie Znamionowe w V
		Maksymalna średnica $\varnothing$ w mm	Przekrój w $\text{mm}^2$	Maksymalna rezystancja $\Omega/100\text{m}$	Minimalna średnica $\varnothing$ w mm	Maksymalna średnica $\varnothing$ w mm	Waga g/m		
1 x 0,254mm	AWG 30	0,28	0,05	35,4	0,51	0,61	0,88	- 65 do + 200	250 V

## Podstawowe Parametry

### Przewody Kynar :

- **Liczba i średnica żył :**  
- 1 x 0,254mm
- **Przekrój system całowy :** AWG 30
- **Ilość na szpulce :**  
- Dla od  $\varnothing$  0,25mm szpula: 100 mb  
- Dla od  $\varnothing$  0,25mm szpula: 50 mb
- **Budowa pojedynczej żyły :**  
- Dla 0,25mm - 1 x 0,254mm  
- Max.średnica w  $\varnothing$  mm - 0,28mm  
- Przekrój w  $\text{mm}^2$  - 0,05 $\text{mm}^2$   
- Max.rezystancja  $\Omega/100\text{m}$  - 35,4
- **Parametry przewodu :**  
- Min.średnica w  $\varnothing$  mm - 0,51mm  
- Max.średnica w  $\varnothing$  mm - 0,61mm  
- Waga g/m - 0,88

## Cechy Charakterystyczne

- Przewody drutowe z beztlenuowej miedzi srebrzonej
- Doskonałe parametry elektryczne
- Temperatura pracy od  $-65^{\circ}\text{C}$  do  $+200^{\circ}\text{C}$
- Izolacja wykonana z pochodnej TEFLONU / FEP
- Zgodność z normą MIL-W-16878/13 w standardzie RoHS.