

Link do produktu: <https://sklep.vega-tronik.eu/drut-nawojowy-dn1e-1-70mm-0-25kg-p-10651.html>

Drut Nawojowy DN1E 1,70mm (0,25kg)

Cena	97,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	DN1E 1,70mm 0,25kg

Opis produktu

Drut Nawojowy DN1E 1,70mm (0,25kg)



Opis:

- Druty nawojowe pojedynczo emaliowane **DN1E w klasie 200°C**. Produkt ten występuje w **38** najbardziej popularnych średnicach, w zakresie **od Ø 0,15mm/SWG 38 do Ø 2,50mm/SWG 12**.
- Druty są równo i spójnie nawinięte po 250 i 500 gram na szpulkach 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 powłoki izolacyjnej.
- Używane przez nas druty produkcji niemieckiej są najwyższej światowej jakości, klasyfikowane jako EI/AIW - Class 200 Grade 1. Są wykonane zgodnie z normą IEC 60317-13 w standardzie RoHS.
- Druty są wykonane z miedzi o podwyższonej czystości izolowane jednokrotną emalią o strukturze dwuwarstwowej na bazie amidu poliestrowego z zewnętrznym płaszczem poliamidimidowym. Tak wykonane druty są wyjątkowo trwałe i poprzez posiadanie bardzo małego współczynnika tarcia powierzchni drutu mają doskonałą odporność mechaniczną na ścieranie, co pozwala na ich użycie w nowoczesnych wysokoobrotowych nawijarkach, są odporne na wszelkiego rodzaju przeciążenia termiczne i charakteryzują się doskonałą odpornością na chemikalia takie jak: rozpuszczalniki, rozcieńczalniki, ługi, środki do nasycania, masy zalewowe i środki chłodzące.
- Druty te są dedykowane do wszystkich zastosowań które stawiają ponadprzeciętne wymagania wytrzymałościowe, a w szczególności do wykonywania wszelkiego rodzaju cewek, uzwojeń dławików, silników, transformatorów, elektronarzędzi, generatorów, urządzeń chłodniczych i do wszelkich prac serwisowo-hobbystycznych.
- Zastosowanie podwójnej powłoki izolacyjnej w skład której wchodzi poliesterimid i poliamidimid zapewnia wyjątkową miękkość, odporność na przeciążenia, stabilność termiczną i mechaniczną oraz umożliwia znaczne podniesienie napięcia przebicia do poziomu > 5kV.

Parametry drutów nawojowych DN1E

- Średnica żyły 1,70mm
- Rozmiar przewodu w SWG 16

- Orientacyjna ilość na szpulce 12,3mb
- Izolacja warstwa podstawowa: Poliesterymid/Poliester mod Theic
- Izolacja warstwa zewnętrzna: Paliamidimid
- Waga w kg 0,25
- Maksymalne napięcie przebicia 5 KV
- Temperatura pracy od -65°C do 200°C
- Klasyfikacja jako EI/AIW - Class 200 Grade 1

- Sprzedaż jednostkowa na szpule -

pdf do pobrania >> link <<