

Part # 18 PE, 18 AWG Plain Enamel Consolidated Magnet Wire (PE)

Product Construction

Construction 18 AWG (PE):

- Solid bare copper conductor
- Polyurethane / Polyamide (Nylon)
- (PE) Plain Enamel Magnet Wire
- Solderable: 18 AWG at 430°C

Characteristics:

- Temperature: 18 AWG -30°C to +130°C
- MIL JW-1177/9, MW 28-C, Class 130
- RoHS Compliant

Packing:

- 1/4 lb. spools
- 1/2 lb. spools
- 1 lb. spools
- Also available on bulk spools

Sold in standard packages of five spools per gauge size and spool put-up.



Specifications

Conductor Size	18 Plain Enamel Wire AWG
Nominal Diameter in. (mm)	0.0418 in. (1.0617 mm)
Circular Mil. Area	1624.1
Spool Put-Up	1/4 lbs 1/2 lbs 1 lbs
Temperature	-30 to +130 °C

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [stellar labs manufacturer](#):

Other Similar products are found below :

[24-16210](#) [24-16244](#) [28-11104](#) [555-13890](#) [83-9962](#) [24-15411](#) [24-15415](#) [24-15417](#) [24-15434](#) [24-15439](#) [24-14685](#) [24-15989](#) [24-16012](#) [24-16052](#) [24-16135](#) [24-16147](#) [24-1850](#) [24-10271](#) [28-11105](#) [10DV-07203-R](#) [24-15450](#) [24-15453](#) [24-15456](#) [24-15395](#) [24-15124](#) [24-15104](#) [24-15096](#) [24-15114](#) [24-15900](#) [24-15984](#) [24-16040](#) [24-1810](#) [24-14730](#) [24-15416](#) [24-15455](#) [24-15130](#) [24-15061](#) [24-15053](#) [24-15085](#) [24-15126](#) [24-15158](#) [24-16044](#) [24-16095](#) [24-16145](#) [83-12261](#) [555-11695](#) [555-11913](#) [PSG91163](#) [24-12291](#) [24-12307](#)