

適用名	MSD-N003					平成 15年 7月 3日		
	UL1061 (AWG28~20)					1項数 1項		

### 1. 材料・構造

#### 1) 構造

項目		仕様							
導体サイズ		AWG28	AWG26	AWG24	AWG22	AWG20			
導体	構成 本/mm	7/0.127	7/0.16	7/0.2	7/0.26	7/0.32			
	外径 mm	0.38	0.48	0.6	0.78	0.96			
絶縁体	厚さ mm	0.25	0.26	0.26	0.26	0.27			
	外径 mm	0.88	1.00	1.12	1.30	1.50			
導体抵抗 Ω/km以下		223	139	85.9	54.7	32.1			
表示		E192340 $\approx$ AWM STYLE 1061 AWG** 80C VW-1 MISAWA DENSEN (AWG**は導体サイズ)							

2) 導体材質：スズメッキ軟銅線

3) 絶縁体材質：半硬質非鉛耐熱PVC

4) 主な絶縁体色：黒 茶 赤 橙 黄 緑 青 紫 灰 白 空 桃 黄緑

### 2. 特性

1) 難燃性：VW-1合格

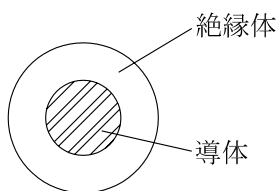
2) 定格：300V 80℃

3) 導体抵抗：構造表参照

4) 絶縁抵抗：10MΩ/km以上(20℃)

5) 試験電圧：AC.2000(V/分)

### 3. 構造図



株式会社 三沢電線	承認	技術	発行
	柳澤	塚原	塚原