

一般ビニル絶縁電線 **耐熱ビニル二重絶縁電線**
UL STYLE 1617, 1618

●規 格

UL : 758, Style 1617 (定格 600V, 105°C)
 Style 1618 (定格 300V, 80°C)

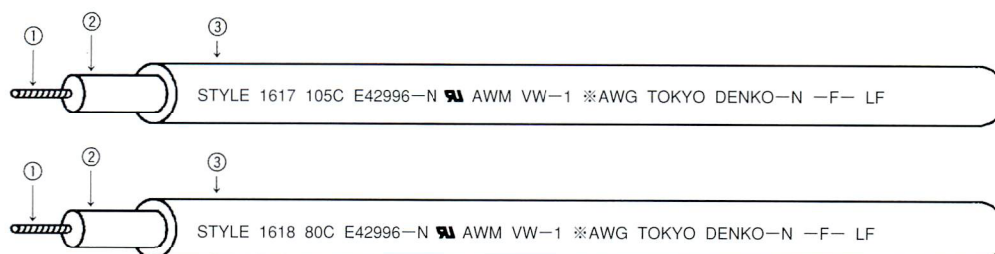
●用 途

電子機器の内部配線

●特 長

- (1) 一次、二次絶縁体の部分最小厚さは0.4mm以上でありヨーロッパ向け機器に有利です。
- (2) UL VW-1, -F-表示付
- (3) 鉛フリー LF表示付

●構 造



①導 体：すずめっき軟銅より線、すずコート線 (TAT)
 ②一次絶縁体：耐熱ビニル (白)
 ③二次絶縁体：耐熱ビニル

形 式	導 体			一次絶縁体		二次絶縁体		最 大 導 体 抵 抗 Ω/km(20°C)	最 小 絶 縁 抵 抗 MΩkm(20°C)	耐 電 圧 AC.V/1分間	概 算 質 量 kg/km	標 準 長 たば巻き m
	サイズ	構成	外径	厚さ	外径	厚さ	外径					
	AWG	本/mm	mm	mm	mm	mm	mm					
1617 より線	28	7/0.127	0.38	0.82	2.02	0.48	2.98	223	15	2000	10.5	305
	26	7/0.16	0.48	0.82	2.12	0.48	3.08	139			11.8	
	24	11/0.16	0.61	0.82	2.25	0.48	3.21	89.8			13.2	
	22	17/0.16	0.76	0.82	2.40	0.48	3.36	58.1			15	
	20	27/0.16	0.96	0.84	2.64	0.48	3.60	36.9			18	
	18	34/0.18	1.20	0.85	2.90	0.48	3.86	23.6			22	
	16	54/0.18	1.54	0.85	3.24	0.48	4.20	15.0			29	
1618 より線	28	7/0.127	0.38	0.48	1.34	0.48	2.30	223	15	2000	6.5	305
	26	7/0.16	0.48	0.48	1.44	0.48	2.40	139			7.5	
	24	11/0.16	0.61	0.48	1.57	0.48	2.53	89.8			9.0	
	22	17/0.16	0.76	0.48	1.72	0.48	2.68	58.1			10.5	
	20	27/0.16	0.96	0.50	1.96	0.48	2.92	36.9			13.5	
	18	34/0.18	1.20	0.50	2.20	0.48	3.16	23.1			17	
	16	54/0.18	1.54	0.50	2.54	0.48	3.50	15.0			23	
1617 (TAT)	26	7/0.16	0.48	0.82	2.12	0.48	3.08	139	15	2000	11.8	305
	24	7/0.203	0.61	0.82	2.25	0.48	3.21	85.9			13.2	
	22	7/0.254	0.78	0.82	2.42	0.48	3.38	54.8			15	
1618 (TAT)	26	7/0.16	0.48	0.48	1.44	0.48	2.40	139	15	2000	7.5	305
	24	7/0.203	0.61	0.48	1.57	0.48	2.53	85.9			9.0	
	22	7/0.254	0.78	0.48	1.74	0.48	2.70	54.8			10.5	

備考 1. 認可サイズ範囲 : UL 1617 28~9AWG
 1618 32~16AWG
 2. -F-登録 : 24~20AWG (F-TDZ1-001)
 3. 標準色 (絶縁体) : 黒、茶、赤、橙、黄、緑、青、紫、灰、白
 (二次絶縁体)