

# 単心シールド付耐熱ビニル電線・単心シールド付架橋ビニル電線(アイアールV電線) UL STYLE 1571

## ●規 格

UL : 758, Style 1571 (定格 30V, 80℃)

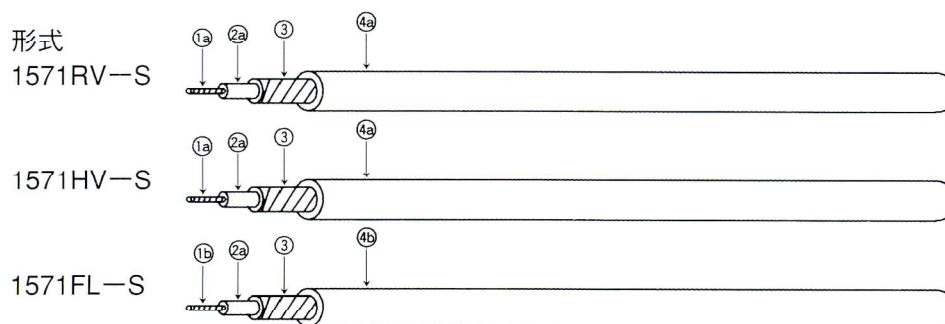
## ●用 途

小型電子機器の内部配線

## ●特 長

- (1) 仕上外径が細く配線密度が向上します。
- (2) 可とう性が良く配線が容易です。
- (3) フレキシブルより線導体使用品は特に可とう性が要求される場所の配線に適します。
- (4) 照射架橋品は耐熱性が優れ半田付け作業が容易です。
- (5) UL VW-1SC, -F-表示付
- (6) 鉛フリー LF表示付

## ●構 造



表面印刷：“STYLE 1571 80C E42996-N AWM VW-1SC ※AWG TOKYO DENKO-N -F- LF”

- ①導 体：①a すずめっき軟銅より線、①b すずめっきフレキシブルより線  
 ②絶 縁 体：②a 照射架橋ビニル (XLPVC)、②b 耐熱ビニル (HV)  
 ③シールド：すずめっき軟銅線の横巻  
 ④ジャケット：④a 耐熱ビニル (HV)、④b 柔軟質耐熱ビニル

形 式	導 体			絶 縁 体		シールド		ジャケット		最 大 導体抵抗 Ω/km(20℃)	最 小 絶縁抵抗 MΩkm(20℃)	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 AWG	構成 本/mm	外径 mm	厚さ mm	外径 mm	厚さ mm	外径 mm	厚さ mm	外径 mm					
1571RV-S	36	7/0.05	0.15	0.15	0.45	0.05	0.55	0.20	0.95	1,539	15	500	1.5	610
	32	7/0.08	0.24	0.15	0.54	0.08	0.70	0.20	1.10	557			2.5	
	30	7/0.102	0.30	0.20	0.70	0.08	0.86	0.22	1.30	350			3.4	
	28	7/0.127	0.38	0.25	0.88	0.08	1.04	0.25	1.54	223			4.6	
	26	7/0.16	0.48	0.25	0.98	0.10	1.18	0.30	1.78	139			6.2	
24	7/0.203	0.61	0.25	1.11	0.10	1.31	0.30	1.91	86.2	7.5				
1571HV-S	30	7/0.102	0.30	0.20	0.70	0.08	0.86	0.22	1.30	350	15	500	3.4	610
	28	7/0.127	0.38	0.25	0.88	0.08	1.04	0.25	1.54	223			4.6	
	26	7/0.16	0.48	0.25	0.98	0.10	1.18	0.30	1.78	139			6.5	
	24	7/0.203	0.61	0.25	1.11	0.10	1.31	0.30	1.91	86.2			7.9	
1571FL-S フレキシブルより線	33	25/0.04	0.23	0.13	0.50	0.08	0.66	0.20	1.06	705	15	500	2.2	610
	32	20/0.05	0.26	0.15	0.56	0.08	0.72	0.20	1.12	549			2.5	
	30	30/0.05	0.32	0.20	0.72	0.08	0.88	0.22	1.32	366			3.5	

- 備考 1. 認可サイズ範囲 : UL 40AWG最小  
 2. -F-登録 : 36~24AWG (F-TDZ1-001)  
 3. 標準色 (サイズ) : 黒、灰  
 4. 同系の多心シールド線についてはスタイル2851を御参照下さい。