

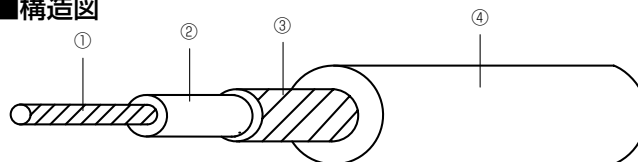
非鉛照射架橋
発泡PE横巻シールド線

UL1691SW

【メーカー】日立金属株



■構造図



- ① 導体 (スズメッキ軟銅撚り線)
- ② 絶縁体 (非鉛照射架橋発泡PE)
- ③ 横巻シールド (スズメッキ軟銅線)
- ④ ジャケット (非鉛耐熱ビニル)

■定格

電圧:30V 温度:80℃

■特長

鉛化合物を含まないPE絶縁体を使用した環境配慮型電線です。
難燃性 UL:VW-1SC、電気用品安全法:-F-
絶縁体が照射架橋されており、熱的に安定しています。

■用途

オーディオ、ビデオ機器の内部配線。
特に絶縁線芯を露出する場合に適します。

■規格

UL 758 AWM STYLE 1691

■仕様・特性表

商品番号	導体			仕上外径 (約mm)	概算質量 (kg/km)	最大 静電容量 (at 1kHz) (pF/m)	最大 導体抵抗 (at 20℃) (Ω/km)	最小 絶縁抵抗 (at 15.6℃) (MΩ・km)	耐電圧 AC (V/1分間)	定尺 (m)	色
	サイズ (AWG)	構成 (本/mm)	外径 (mm)								
30964	30	7/0.102	0.30	1.44	3.9	130	354	1000	500	305	灰
30963	28	7/0.127	0.38	1.65	5.2	120	223				
30962	25	7/0.18	0.54	2	7.5	130	110				
30961	24	7/0.203	0.60	2.1	8.9	130	85.9				

※仕様表等のデータは参考値です。商品のご採用にあたっては弊社営業担当にお問い合わせの上、メーカーの仕様書等によるご確認をお願いします。