

自動車用ビニル低圧電線

AV

用途

主として細物は自動車内の様々な低電圧の配線に使用され、太物はバッテリー用に使用されます。

特長

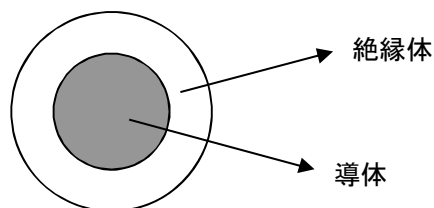
- (1) 自動車での使用に耐えるよう耐油、耐寒、耐摩耗性に優れています。
- (2) 導体サイズ 5mm²以下はリール巻を揃えており、使い易さに優れています。

構造

公称断面積 mm ²	導体構成 本/mm	導体外径 約mm	絶縁体厚さ mm	仕上外径 約mm	導体抵抗 Ω/Km(20°C)
0.5	20/0.18	0.9	0.65	2.3	36.7
0.75	30/0.18	1.1	0.65	2.5	24.4
0.85	11/0.32	1.2	0.65	2.5	20.8
1.25	16/0.32	1.5	0.65	2.8	14.3
2	26/0.32	1.9	0.65	3.2	8.81
3	41/0.32	2.4	0.75	3.9	5.59
5	65/0.32	3.0	0.85	4.7	3.52
8	50/0.45	3.7	1.0	5.8	2.32
15	7/12/0.45	5.2	1.1	7.4	1.38
20	7/18/0.45	6.4	1.2	8.8	0.92
30	7/27/0.45	8.1	1.7	11.5	0.61
40	7/37/0.45	9.5	1.5	12.5	0.45
60	19/20/0.45	11.6	1.7	15.0	0.31

備考 * 0.5mm²、0.75mm²はフレキシブルタイプになっております。

* 導体抵抗は表の数値以下。



製品概要

公称断面積 mm ²	色種類	標準条長		概算質量 Kg /Km
		リール巻m	タバ巻 m	
0.5	黒、白、赤、緑、黄、青	100	600	10
0.75	黒、白、赤、緑、黄、青	100	600	13
0.85	黒、白、赤、緑、黄、青	100	600	14
1.25	黒、白、赤、緑、黄、青	100	500	18
2	黒、白、赤、緑、黄、青	100	400	27
3	黒、白、赤、緑、黄、青	100	300	41
5	黒、白、赤、緑、黄、青	100	200	63
8	黒、赤	—	200,100,50	96
15	黒、赤	—	100,50,25	160
20	黒	—	100,50,25	230
30	黒	—	50,25	370
40	黒	—	50,25	470
60	黒	—	50,25,10	680

特記

当社では、上記電線以外に次のような自動車用電線も製造しておりますので御申し出下さい。

- (1) 自動車用ビニル絶縁透明シース電線
- (2) ブースター用電線
- (3) 色分け平形コード
- (4) 各種ユーザー仕様電線





* 2~5SQのサイズです

製品の被覆色は必ずしも画像とは一致しません



AV8~60SQ

この画像は30SQ, 25mです。サイズ、条長によりタバの大きさは異なります。

* 8~60SQです



* 色分け平形タイプ(VFFD)です