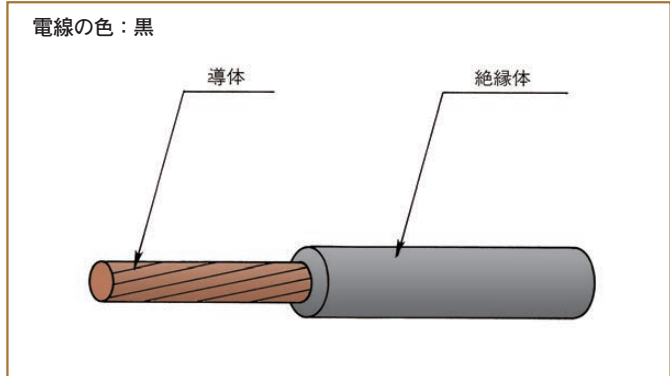


屋外用ビニル絶縁電線

OW

■特長

- 常時許容温度：60℃
  - 耐候性の良いビニルで絶縁されており、おもに低圧架空電線路に用いられます。
- \*欧州RoHS指令への対応状況についてはお問い合わせください。



■構造表

OW 関連規格：JIS C 3340

導体(硬銅)			ビニル絶縁体厚さ(黒)	仕上外径 (約mm)	概算質量(参考値) (kg/km)	電気特性		最小導体引張荷重 (kN)
公称断面積 (mm <sup>2</sup> )	構成 (本/mm)	外径 (mm)				最大導体抵抗 (Ω/km) 20℃	試験電圧 (V・1分)	
14	7/1.6	4.8	1.0	6.8	160	1.35	3000	5.63
22	7/2.0	6.0	1.2	8.4	245	0.849	3000	8.71
38	7/2.6	7.8	1.4	11.0	410	0.502	3000	14.5
60	19/2.0	10.0	1.4	13.0	625	0.313	3000	23.6
100	19/2.6	13.0	1.5	16.0	1030	0.185	3000	39.4
—	—	2.0	0.4	2.8	33	5.83	3000	1.31
—	—	2.6	0.5	3.6	55	3.45	3000	2.19
—	—	3.2	0.6	4.4	85	2.28	3000	3.26
—	—	4.0	1.0	6.0	135	1.46	3000	4.89
—	—	5.0	1.2	7.4	210	0.932	3000	7.45

1N=0.102kgf