

# 自動車部品一低圧電線

RoHS対応

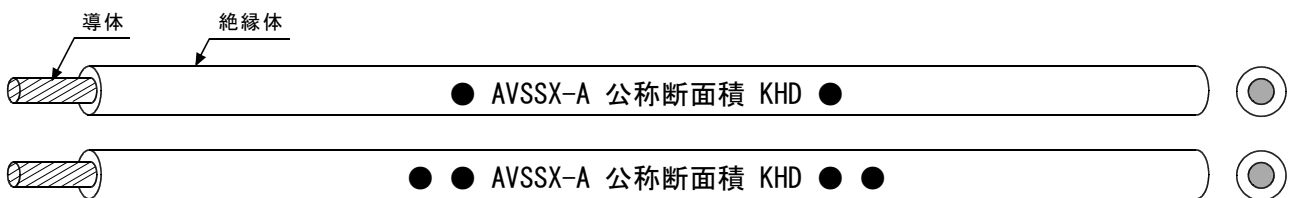
用途：自動車部品の低圧電線で耐熱性が要求される部分の配線に使用されています。  
 特長：照射架橋品ですので従来のAV線より耐熱性及びはんだ耐熱を向上させています。

## 《AVX》自動車用架橋塩化ビニル絶縁耐熱低圧電線



※) 0.5, 0.85, 1.25, 2.0 の表示は前後に ●印 なし  
 0.5f, 1.25f の表示は前後に ●印 各1個  
 0.75f, 2.0f の表示は前後に ●印 各2個

## 《AVSSX》自動車用極薄肉架橋塩化ビニル絶縁耐熱低圧電線



※) 0.5f, 1.25f の表示は前後に ●印 各1個  
 0.75f, 2.0f の表示は前後に ●印 各2個

品名・記号	規格	環境対応	定格電圧	耐熱性	難燃性	絶縁材
AVX	JASO D 611	RoHS	AC 30V DC 60V	100℃	水平難燃	照射架橋PVC
AVSSX						

品名・記号	導体				絶縁体 厚さ mm	仕上外径		導体抵抗 (20℃) mΩ/m	概算 質量 kg/km	標準 条長 m
	公称 断面積 mm <sup>2</sup>	計算 断面積 mm <sup>2</sup>	構成 素線数/素線径 本/mm A	外径 mm		標準 mm	最大 mm			
AVX	0.5	0.5629	7/0.32	1.0	0.5	2.0	2.2	32.70	9	1000
	0.5f	0.5087	20/0.18	1.0	0.5	2.0	2.2	36.70	9	1000
	0.75f	0.7630	30/0.18	1.1	0.5	2.2	2.4	24.40	12	500
	0.85	0.8846	11/0.32	1.2	0.5	2.2	2.4	20.80	13	500
	1.25	1.287	16/0.32	1.5	0.6	2.7	2.9	14.30	18	500
	1.25f	1.273	50/0.18	1.5	0.6	2.7	2.9	14.70	18	500
AVSSX	2.0	2.091	26/0.32	1.9	0.6	3.1	3.4	8.81	27	200
	0.5f	0.5387	19/0.19	1.0	0.3	1.6	1.7	34.60	7	1500
	0.75f	0.7895	19/0.23	1.2	0.3	1.8	1.9	23.60	10	1000
	1.25f	1.282	37/0.21	1.5	0.3	2.1	2.2	14.60	15	800
	2.0f	1.964	37/0.26	1.8	0.4	2.6	2.7	9.50	23	500