

Automotive Wires & Cables

3A PLUS
WIRE & CABLE

JASO D611

AVX Series

Ground Wire Low-tention

Heat-Resistant 1



Rated temperature

-40°C ~ 100°C



Conductor

Soft-annealed

stranded copper



Insulation

XLPVC



導體 conductor			絕緣厚度 Insulation	完成外徑 OD		最大導體阻抗 Max Conductor Resistance at 20°C(Ω/m)
截面積 Cross- Section(mm²)	構成 Stranded (No./mm)	絞合外徑 Diameter (mm)	平均厚度 Thickness (mm)	標準線徑 Standard (mm)	最大線徑 Max.(mm)	
0.3f	12/0.18	0.72	0.5	1.72	1.82	53.3
0.3	7/0.26	0.79	0.5	1.79	1.89	27.9
0.5f	20/0.18	0.93	0.5	1.93	2.03	36.7
0.5	7/0.32	0.98	0.5	1.98	2.08	32.7
0.75f	30/0.18	1.14	0.5	2.14	2.24	24.4
0.85f	34/0.18	1.21	0.5	2.21	2.31	20.5
0.85	11/0.32	1.22	0.5	2.22	2.32	20.8
1.25f	50/0.18	1.47	0.6	2.67	2.8	14.7
1.25	16/0.32	1.48	0.6	2.68	2.8	14.3
2f	79/0.18	1.85	0.6	3.05	3.17	8.68
2	26/0.32	1.88	0.6	3.08	3.2	8.81
3f	119/0.18	2.27	0.7	3.67	3.81	5.8
3	41/0.32	2.36	0.7	3.76	3.9	5.59
5	65/0.32	2.98	0.8	4.58	4.74	3.52
8	50/0.45	3.7	0.9	5.27	5.43	2.32
10	63/0.45	4.2	1	6.4	6.5	1.84
15	84/0.45	4.8	1.1	6.9	7	1.38

Note. 1 * f in the specification indicates a stranded conductor.

Standard : JASO D 611. JASO D 618. JIS C 3406