

Automotive Wires & Cables

3A PLUS
WIRE & CABLE

JASO D611

AV

Standard



Rated temperature

-40°C-80°C



Conductor

Soft-annealed
stranded copper

Insulation

PVC



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)	
0.3	12/0.18	0.62	0.5	1.8	1.9	50.2
0.3f	15/0.18	0.69	0.5	1.8	1.9	48.9
0.5f	20/0.18	0.8	0.5	2	2.2	36.7
0.5	7/0.32	0.84	0.5	2	2.2	32.7
0.75f	30/0.18	0.98	0.5	2.2	2.4	24.4
0.85	16/0.254	1.01	0.5	2.2	2.4	22
0.85	11/0.32	1.06	0.5	2.2	2.4	20.8
1.25f	50/0.18	1.27	0.5	2.5	2.7	14.7
1.25	16/0.32	1.28	0.5	2.5	2.7	14.3
2f	26/0.32	1.63	0.5	2.9	3.2	9.5
3	41/0.32	2.04	0.6	3.6	3.8	5.59
5	65/0.32	2.57	0.7	4.4	4.6	3.52
8	50/0.45	3.18	0.8	5.3	5.6	2.32

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