



ISO 6722

FLRY nx

Low-tension

Twisted Cables Unshielded



Rated temperature

-40°C - 105°C



Conductor

Soft-annealed
stranded copper



Insulation

PVC



導體 conductor			絕緣厚度 Insulation		完成外徑 (twisted cables) 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)	最大線徑 Max.(mm)	最大線徑 Max.(mm)	
2x0.35	17/0.16	0.8	0.2	1.3	2.6	52
2x0.50	19/0.19	1	0.22	1.6	3.2	37.1
2x0.50	16/0.21	1	0.22	1.6	3.2	37.1
2x0.75	19/0.23	1.2	0.24	1.9	3.8	24.7
2x0.75	24/0.21	1.2	0.24	1.9	3.8	24.7
2x1.00	19/0.26	1.35	0.24	2.1	4.2	18.5
4x1.00	19/0.26	1.35	0.24	2.1	4.2	18.5
2x1.50	19/0.32	1.7	0.24	2.4	4.8	12.7

Class F

Class E

Class D

Class C

Class B

Class A

200°C

175°C

150°C

125°C

100°C

85°C