

適用名

可とう軟銅撚り線(裸)

◆ 材料・構造

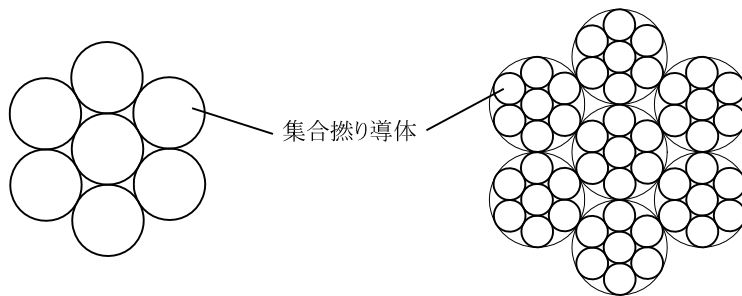
導体		撚りピッチ (約mm)			導体外径	導体抵抗(20℃)
サイズ(mm ²)	構成(本/mm)	上撚り	中撚り	下撚り	約mm	Ω/km以下
1.25	7/16/0.12	右 15	—	左 15	1.7	15.33
2.0	7/25/0.12	右 15	—	左 15	2.1	9.81
3.5	7/44/0.12	右 20	—	左 20	2.8	5.46
5.5	7/70/0.12	右 25	—	左 25	3.5	3.43
8.0	7/101/0.12	右 35	—	左 30	4.2	2.38
14	7/7/26/0.12	右 45	左 25	右 15	5.6	1.32
22	7/7/40/0.12	右 55	左 30	右 20	7.0	0.86
30	7/7/54/0.12	右 65	左 35	右 25	8.3	0.65
38	7/7/69/0.12	右 60	左 35	右 25	9.3	0.51
50	7/7/90/0.12	右 80	左 40	右 30	10.7	0.4
60	7/7/108/0.12	右 90	左 45	右 30	12.9	0.31

材質:裸軟銅線 0.12mm

構造図

1.25mm² ~ 8.0mm²

14mm² ~ 60mm²



※製品例:14sq 7/7/26/0.12A

7/7/26/0.12A

7/26/0.12A

26/0.12A

素線0.12A



7/26/0.12A
を7本撚り
合わせる
(同心撚り)



26/0.12A
を7本撚り
合わせる
(同心撚り)



0.12Aを26
本撚り合わ
せる
(集合撚り)



0.12A
(素線)

承認

技術

発行

株式会社 三沢電線

