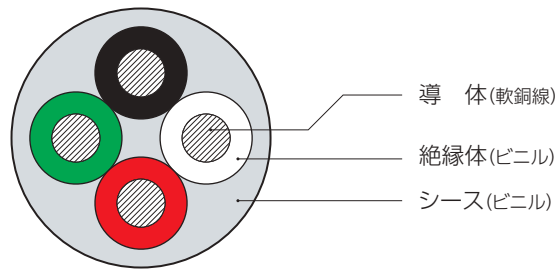


## ■ 特性

- 定格電圧：300V
- 試験電圧：2000V・1分
- 導体最高許容温度：60℃
- 用途：屋内で使用する交流300V以下の小型電気機器の電源コードに使用される  
但し、0.3~0.5mm<sup>2</sup>は100V未満の回路にしか使用できない
- シース色：灰
- 特徴：環境に配慮した、鉛を含まない塩化ビニルコンパウンドを使用
- 線心識別：黒、白、赤、緑

## ■ 構造(例)



## ■ 構造表

線心数	導体			絶縁体厚さ mm	シース厚さ mm	仕上外径 約mm	概算質量 kg/km	最大導体 抵抗(20℃) Ω/km	最小絶縁 抵抗(20℃) MQ·km
	公称断面積 mm <sup>2</sup>	構成 本/mm	外径 約mm						
2	0.3	12/0.18	0.7	0.4	1.0	5.0	30	62.9	5
	0.5	20/0.18	0.9	0.5	1.0	5.8	45	37.8	5
	0.75	30/0.18	1.1	0.6	1.0	6.6	60	25.1	5
	1.25	50/0.18	1.5	0.6	1.0	7.4	80	15.1	5
	2	37/0.26	1.8	0.6	1.0	8.0	100	9.79	5
3	0.3	12/0.18	0.7	0.4	1.0	5.2	35	62.9	5
	0.5	20/0.18	0.9	0.5	1.0	6.1	55	37.8	5
	0.75	30/0.18	1.1	0.6	1.0	7.0	70	25.1	5
	1.25	50/0.18	1.5	0.6	1.0	7.8	100	15.1	5
	2	37/0.26	1.8	0.6	1.0	8.5	125	9.79	5
4	0.3	12/0.18	0.7	0.4	1.0	5.6	45	62.9	5
	0.5	20/0.18	0.9	0.5	1.0	6.6	65	37.8	5
	0.75	30/0.18	1.1	0.6	1.0	7.6	90	25.1	5
	1.25	50/0.18	1.5	0.6	1.0	8.5	115	15.1	5
	2	37/0.26	1.8	0.6	1.0	9.2	150	9.79	5
5	0.3	12/0.18	0.7	0.4	1.0	6.1	50	62.9	5
	0.5	20/0.18	0.9	0.5	1.0	7.1	75	37.8	5
	0.75	30/0.18	1.1	0.6	1.0	8.2	100	25.1	5
	1.25	50/0.18	1.5	0.6	1.0	9.3	140	15.1	5
	2	37/0.26	1.8	0.6	1.0	10.5	185	9.79	5
6	0.3	12/0.18	0.7	0.4	1.0	6.5	55	62.9	5
	0.5	20/0.18	0.9	0.5	1.0	7.7	85	37.8	5
	0.75	30/0.18	1.1	0.6	1.0	8.9	120	25.1	5
	1.25	50/0.18	1.5	0.6	1.0	10.5	160	15.1	5
	2	37/0.26	1.8	0.6	1.0	11.0	215	9.79	5
7	0.3	12/0.18	0.7	0.4	1.0	6.5	60	62.9	5
	0.5	20/0.18	0.9	0.5	1.0	7.7	95	37.8	5
	0.75	30/0.18	1.1	0.6	1.0	8.9	130	25.1	5
	1.25	50/0.18	1.5	0.6	1.0	10.5	180	15.1	5
	2	37/0.26	1.8	0.6	1.0	11.0	235	9.79	5
8	0.3	12/0.18	0.7	0.4	1.0	7.0	65	62.9	5
	0.5	20/0.18	0.9	0.5	1.0	8.3	100	37.8	5
	0.75	30/0.18	1.1	0.6	1.0	9.6	135	25.1	5
	1.25	50/0.18	1.5	0.6	1.0	11.0	185	15.1	5
	2	37/0.26	1.8	0.6	1.0	12.0	250	9.79	5

VCTFは住電HSTケーブル(株)が販売しています。

線心数	導 体			絶縁体厚さ mm	シース厚さ mm	仕上外径 約mm	概算質量 kg/km	最大導体 抵抗(20℃) Ω/km	最小絶縁 抵抗(20℃) MΩ·km
	公称断面積 mm <sup>2</sup>	構 成 本/mm	外 径 約mm						
10	0.3	12/0.18	0.7	0.4	1.0	8.0	80	62.9	5
	0.5	20/0.18	0.9	0.5	1.0	9.6	125	37.8	5
	0.75	30/0.18	1.1	0.6	1.0	11.5	165	25.1	5
	1.25	50/0.18	1.5	0.6	1.0	13.0	230	15.1	5
	2	37/0.26	1.8	0.6	1.1	14.5	315	9.79	5
12	0.3	12/0.18	0.7	0.4	1.0	8.0	90	62.9	5
	0.5	20/0.18	0.9	0.5	1.0	9.9	140	37.8	5
	0.75	30/0.18	1.1	0.6	1.0	12.0	190	25.1	5
	1.25	50/0.18	1.5	0.6	1.1	13.5	275	15.1	5
	2	37/0.26	1.8	0.6	1.1	15.0	365	9.79	5
14	0.3	12/0.18	0.7	0.4	1.0	8.7	100	62.9	5
	0.5	20/0.18	0.9	0.5	1.0	10.5	160	37.8	5
	0.75	30/0.18	1.1	0.6	1.0	12.5	220	25.1	5
	1.25	50/0.18	1.5	0.6	1.1	14.5	310	15.1	5
	2	37/0.26	1.8	0.6	1.1	15.5	420	9.79	5
16	0.3	12/0.18	0.7	0.4	1.0	9.1	115	62.9	5
	0.5	20/0.18	0.9	0.5	1.0	11.0	180	37.8	5
	0.75	30/0.18	1.1	0.6	1.0	13.0	245	25.1	5
	1.25	50/0.18	1.5	0.6	1.1	15.0	355	15.1	5
	2	37/0.26	1.8	0.6	1.2	17.0	485	9.79	5
20	0.3	12/0.18	0.7	0.4	1.0	9.8	135	62.9	5
	0.5	20/0.18	0.9	0.5	1.0	12.0	215	37.8	5
	0.75	30/0.18	1.1	0.6	1.1	14.5	305	25.1	5
	1.25	50/0.18	1.5	0.6	1.2	16.5	440	15.1	5
	2	37/0.26	1.8	0.6	1.2	18.0	590	9.79	5
26	0.3	12/0.18	0.7	0.4	1.0	11.5	170	62.9	5
	0.5	20/0.18	0.9	0.5	1.1	14.0	285	37.8	5
	0.75	30/0.18	1.1	0.6	1.2	16.5	395	25.1	5
	1.25	50/0.18	1.5	0.6	1.3	19.0	570	15.1	5
	2	37/0.26	1.8	0.6	1.3	21	775	9.79	5
30	0.3	12/0.18	0.7	0.4	1.0	12.0	195	62.9	5
	0.5	20/0.18	0.9	0.5	1.1	14.5	320	37.8	5
	0.75	30/0.18	1.1	0.6	1.2	17.5	450	25.1	5
	1.25	50/0.18	1.5	0.6	1.3	20	650	15.1	5
	2	37/0.26	1.8	0.6	1.4	22	890	9.79	5
40	0.3	12/0.18	0.7	0.4	1.0	13.5	245	62.9	5
	0.5	20/0.18	0.9	0.5	1.2	16.5	410	37.8	5
	0.75	30/0.18	1.1	0.6	1.2	19.5	595	25.1	5
	1.25	50/0.18	1.5	0.6	1.4	23	855	15.1	5
	2	37/0.26	1.8	0.6	1.5	25	1175	9.79	5
50	0.3	12/0.18	0.7	0.4	1.1	14.5	310	62.9	5
	0.5	20/0.18	0.9	0.5	1.2	18.0	500	37.8	5
	0.75	30/0.18	1.1	0.6	1.4	22	725	25.1	5
	1.25	50/0.18	1.5	0.6	1.5	26	1040	15.1	5
	2	37/0.26	1.8	0.6	1.6	28	1440	9.79	5

VCTFは住電HSTケーブル(株)が販売しています。