

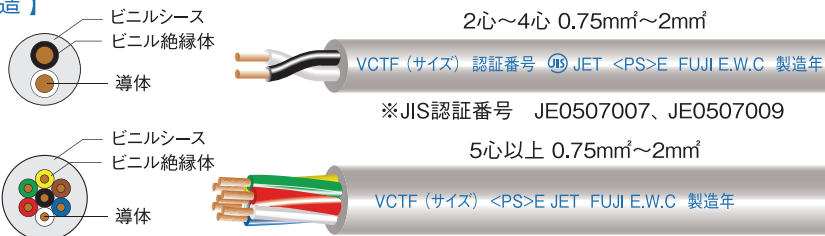
【用途】 屋内で使用する300V以下の小型電気器具の電源コードとして使用できます。

※0.3mm²～0.5mm²は100V未満の回路でご使用ください

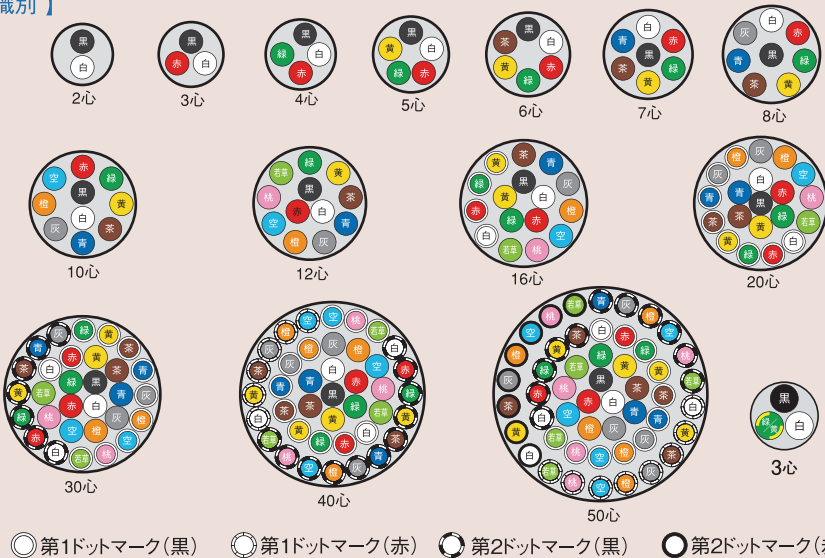
認証区分	規格・区分	認証番号
JIS	C 3306 : 2心～4心 0.75mm ² ～2mm ²	JE0507007 又は JE0507009
JCS	—	—
電気用品安全法	丸形・線芯構造が同一のもの	JET1342-12009-1004

※ 0.3mm²～0.5mm²は特定電気用品外になります。<PS>E表示なし

【構造】



【識別】



表面表示	2心～4心、0.75mm ² ～2mm ²	VCTF (サイズ) 認証番号 ㊦ JET <PS>E FUJI E.W.C 製造年
	2心～4心、3.5mm ² 5心以上、0.75mm ² ～2mm ²	VCTF (サイズ) <PS>E JET FUJI E.W.C 製造年
	0.3mm ² 、0.5mm ²	(サイズ) FUJI E.W.C 製造年

【仕様】（使用温度、許容電流 及び 曲げ半径の詳細については、技術資料をご参照下さい。）

サイズ (mm)	仕上 外径 (mm)	製品重量(ドラム重量込み)						把寸法			使用温度(°C)			許容 電流 (A)	導体 抵抗 (Ω/km)	曲げ 半径 (mm) 以上
		100m巻き		500mドラム		1000mドラム		内径 (mm)	外径 (mm)	高さ (mm)	最高	最低温度				
		kg	(ドラム)	kg	(ドラム)	kg	(ドラム)					固定	移動			
2×0.3	4.6	2.8	—	—	—	—	200	290	53	60	-25	-15	4	62.9	28	
3×0.3	4.8	3.4	—	—	—	—	230	310	62				4		29	
4×0.3	5.2	3.9	—	—	—	—	245	340	64				4		32	
5×0.3	5.7	4.7	—	40	3-2	—	250	340	70				3		35	
6×0.3	6.1	5.3	—	43	3-2	70	3-3	240	350				75		3	37
7×0.3	6.1	5.8	—	45	3-2	—	—	230	340				80		3	37
8×0.3	7.0	7.0	—	51	3-2	88	3-4	230	360				100		3	42
10×0.3	8.0	8.6	—	60	3-3	110	4-4	230	360				100		2	48
12×0.3	8.2	9.7	—	67	3-4	122	4-5	230	370				100		2	50
16×0.3	9.2	13	—	85	3-5	—	—	230	400				100		2	56
20×0.3	9.9	15	—	99	4-4	180	5-4	230	420				120		2	60
30×0.3	11.7	22	—	138	4-7	—	—	230	440				120		2	71
40×0.3	13.1	27	—	166	5-5	—	—	230	480				160		1	79
50×0.3	14.5	34	—	202	5-6	—	—	230	520				160		1	87
2×0.5	5.8	4.3	—	38	3-2	59	3-2	245	345	70	60	-25	-15	5	37.8	35
3×0.5	6.1	5.2	—	42	3-2	69	3-3	240	345	75				5		37
4×0.5	6.6	6.5	—	49	3-2	82	3-3	240	360	80				5		40
5×0.5	7.1	7.7	—	55	3-2	95	3-4	240	360	90				4		43
6×0.5	7.7	8.8	—	61	3-3	108	3-5	230	360	100				4		47
7×0.5	7.7	9.7	—	66	3-3	—	—	230	370	100				4		47
8×0.5	8.3	11	—	73	3-4	134	4-4	230	380	100				4		50
10×0.5	9.6	13	—	85	3-5	157	4-6	230	400	100				3		58
12×0.5	9.9	15	—	99	4-4	179	5-4	230	400	100				3		60
16×0.5	11.0	19	—	120	4-5	—	—	230	470	100				3		66
20×0.5	11.9	23	—	143	4-7	—	—	230	480	140				3		72
30×0.5	14.5	34	—	202	5-6	—	—	230	520	140				2		87
40×0.5	16.5	44	—	259	6-4	—	—	230	560	160				2		99
50×0.5	17.9	53	—	308	6-6	—	—	230	580	160				1		108

配電用電線

キャブライヤケーブル

コード

マイクロホン用コード

計装用ケーブル

通信用ケーブル

溶接用ケーブル

技術資料

サイズ (mm)	仕上 外径 (mm)	製品重量(ドラム重量込み)						寸法			使用温度(°C)			許容 電流 (A)	導体 抵抗 (Ω/km)	曲げ 半径 (mm 以上)
		100m巻き		500mドラム		1000mドラム		内径 (mm)	外径 (mm)	高さ (mm)	最高	最低温度				
		kg	(ドラム)	kg	(ドラム)	kg	(ドラム)					固定	移動			
2×0.75	6.6	5.9	—	46	3-2	76	3-3	240	350	75	60	-25	-15	7	25.1	40
3×0.75	7.0	7.1	—	52	3-2	89	3-4	235	355	85				7		42
4×0.75	7.6	8.5	—	60	3-3	105	3-5	235	365	90				7		46
5×0.75	8.2	10	—	68	3-4	124	4-4	235	400	100				6		50
6×0.75	8.9	12	—	80	3-5	145	4-5	250	410	105				6		54
7×0.75	8.9	13	—	85	3-5	155	4-5	230	400	100				5		54
8×0.75	9.6	14	—	90	3-5	167	4-6	230	410	100				5		58
10×0.75	11.2	16	—	105	4-5	197	6-3	230	460	100				5		68
12×0.75	11.6	19	—	122	4-6	229	6-4	230	450	140				4		70
16×0.75	12.9	25	—	156	5-5	—	—	230	460	140				4		78
20×0.75	14.3	32	—	192	5-6	—	—	260	520	140				4		86
30×0.75	17.3	48	—	281	6-5	—	—	260	550	140				3		104
40×0.75	19.7	63	—	364	7-4	—	—	260	600	140				3		119
50×0.75	21.6	99	4-4	440	8-6	—	—	—	—	—				2		130
2×1.25	7.4	7.9	—	57	3-3	99	3-5	230	355	85				60		-25
3×1.25	7.8	9.7	—	66	3-3	121	4-4	230	365	95	12	47				
4×1.25	8.5	11.7	—	77	3-4	142	4-5	220	375	105	12	51				
5×1.25	9.3	14	—	90	3-5	167	4-6	240	405	105	9	56				
6×1.25	10.1	16	—	104	4-4	191	5-5	240	420	120	8	61				
7×1.25	10.1	18	—	114	4-4	211	5-5	230	450	120	7	61				
8×1.25	10.9	20	—	125	4-5	232	5-6	230	460	120	7	66				
10×1.25	12.8	23	—	144	5-4	269	6-4	230	470	150	6	77				
12×1.25	13.4	27	—	166	5-5	311	6-5	300	480	150	6	81				
16×1.25	15.0	37.3	—	219	5-6	—	—	300	540	150	5	90				
20×1.25	16.5	45.1	—	265	6-4	—	—	300	570	150	5	99				
30×1.25	20.0	69	—	394	7-4	—	—	300	620	180	4	120				
40×1.25	22.9	106	4-5	495	9-2	—	—	—	—	—	4	138				

サイズ (mm ²)	仕上 外径 (mm)	製品重量(ドラム重量込み)						把寸法			使用温度(°C)			許容 電流 (A)	導体 抵抗 (Ω/km)	曲げ 半径 (mm) (以上)
		100m巻き		500mドラム		1000mドラム		内径 (mm)	外径 (mm)	高さ (mm)	最高	最低温度				
		kg	(ドラム)	kg	(ドラム)	kg	(ドラム)					固定	移動			
2×2	8.0	10.3	—	69	3-3	127	4-4	230	365	95	60	-25	-15	17	9.79	48
3×2	8.5	12.5	—	81	3-4	150	4-5	220	375	105				17		51
4×2	9.3	15.3	—	97	3-5	181	4-7	230	400	110				17		56
5×2	10.1	18	—	114	4-4	211	5-5	240	415	110				12		61
6×2	11.0	21	—	130	4-5	242	5-6	240	420	120				11		66
7×2	11.0	24	—	145	4-5	—	—	250	470	100				10		66
8×2	11.9	27	—	162	4-6	—	—	250	470	150				9		72
10×2	14.2	31	—	186	5-5	353	6-6	250	520	150				8		86
12×2	14.7	37	—	222	6-3	—	—	250	520	150				8		89
16×2	16.6	50.7	—	293	6-4	—	—	250	560	150				7		100
20×2	18.0	61.9	—	353	6-6	—	—	250	560	150				7		108
30×2	22.1	118	4-4	535	8-6	—	—	—	—	—				5		133
2×3.5	9.4	17	—	—	—	—	—	240	405	105	60	-25	-15	23	5.24	57
3×3.5	10.0	21	—	129	4-4	—	—	240	415	110				23		60
4×3.5	10.9	26	—	—	—	—	—	240	420	120				23		66

※絶縁物の許容温度は60°C