

2FFCT

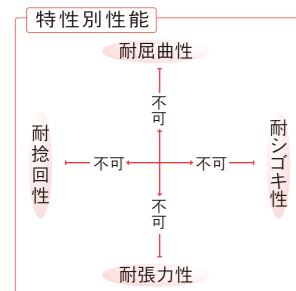
600V 2種ふっ素ゴム絶縁ふっ素ゴムシースキャブタイヤケーブル

特長

機器への給電および制御用で準固定用途に使用する600V以下の耐熱温度200℃キャブタイヤケーブルです。

適用規格 電気用品安全法準拠・電気設備技術基準準拠

特性



※可動部に使用する場合、別途設計対応いたします。

構造



外径・質量

上段はケーブル外径 単位: mm 下段()内は概算質量 単位: kg/km

サイズ mm ²	導 体		絶 縁 体		線 心 数											*印は多層撚り構造				
	構 成 (本/mm)	外 径 (mm)	厚 さ (mm)	外 径 (mm)	1	2	3	4	5	6	7	8	10	12*	16*	20*	24*	30*		
0.75	30/0.18	1.1	0.8	3.0	6.0 (55)	9.4 (130)	9.9 (150)	10.8 (180)	11.7 (210)	12.8 (250)	13.9 (295)	14.8 (330)	16.7 (390)	17.4 (440)	19.2 (550)	21.2 (675)	23.3 (810)	24.9 (910)		
1.25	50/0.18	1.5	0.8	3.4	6.4 (65)	10.4 (165)	10.9 (190)	12.0 (230)	13.0 (270)	14.2 (320)	15.4 (375)	16.5 (425)	18.5 (500)	19.2 (560)	21.3 (710)	23.5 (870)	26.0 (1060)	27.9 (1200)		
2	79/0.18	1.8	0.8	3.7	6.7 (75)	11.0 (195)	11.6 (225)	12.7 (275)	14.0 (335)	15.1 (390)	16.4 (460)	17.8 (530)	19.9 (620)	20.7 (700)	22.9 (890)	25.3 (1100)	28.0 (1330)	30.0 (1510)		
3.5	45/0.32	2.5	0.8	4.4	7.6 (100)	12.6 (265)	13.3 (315)	14.6 (390)	16.1 (475)	17.6 (565)	19.1 (665)	20.7 (765)	23.1 (895)	24.0 (1020)	26.6 (1300)	29.6 (1610)	32.8 (1960)	35.1 (2240)		
5.5	70/0.32	3.1	1.0	5.4	8.8 (140)	14.8 (375)	15.8 (460)	17.4 (570)	19.2 (695)	21.0 (830)	22.8 (970)	24.7 (1120)	27.7 (1310)	28.5 (1480)	31.9 (1910)	35.5 (2380)	39.5 (2910)	42.3 (3340)		
8	50/0.45	3.7	1.0	6.0	9.4 (170)	16.2 (470)	17.3 (575)	19.1 (720)	21.0 (875)	23.0 (1050)	25.0 (1230)	27.3 (1430)	30.3 (1650)							
14	88/0.45	4.9	1.0	7.2	10.8 (250)	19.0 (690)	20.1 (950)	22.4 (1080)	24.6 (1320)	27.0 (1570)	29.6 (1860)	32.0 (2150)	35.9 (2520)							
22	7/20/0.45	7.0	1.2	9.8	13.8 (395)	24.8 (1130)	26.5 (1400)	29.5 (1770)	32.7 (2180)	36.0 (2620)	39.4 (3090)									
30	7/27/0.45	8.1	1.2	10.9	14.9 (485)	27.4 (1420)	29.3 (1770)	32.5 (2240)	36.0 (2760)	39.7 (3310)	43.4 (3900)									
38	7/34/0.45	9.1	1.2	11.9	16.1 (585)	29.6 (1700)	31.6 (2120)	35.1 (2690)	38.9 (3310)	43.1 (4000)	47.1 (4710)									
50	19/16/0.45	10.4	1.5	13.8	18.2 (745)	33.8 (2200)	36.3 (2760)	40.3 (3490)	44.9 (4320)											
60	19/20/0.45	11.6	1.5	15.0	19.6 (890)	36.6 (2630)	39.3 (3310)	43.6 (4190)												
80	19/27/0.45	13.5	2.0	17.9	22.9 (1210)	43.2 (3620)	46.4 (4550)	51.6 (5790)												
100	19/34/0.45	15.2	2.0	19.6	24.8 (1460)	47.0 (4370)	50.4 (5500)													
125	19/42/0.45	16.8	2.0	21.2	26.6 (1740)	50.6 (5180)														
150	27/34/0.45	18.7	2.0	23.0	28.6 (1980)															
200	37/34/0.45	21.2	2.5	26.6	32.8 (2680)															
250	37/42/0.45	23.6	2.5	29.0	35.4 (3210)															
325	37/55/0.45	27.0	2.5	32.4	39.4 (4090)															

2PPCT

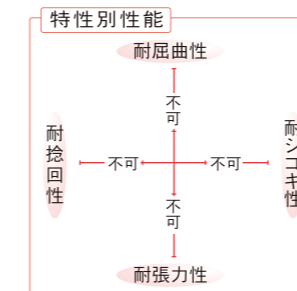
600V 2種EPゴム絶縁難燃性エチレンゴムキャブタイヤケーブル

特長

機器への給電および制御用で準固定用途に使用する600V定格のエコキャブタイヤケーブルです。

適用規格 電気用品安全法・電気設備技術基準

特性



※可動部に使用する場合、別途設計対応いたします。

構造



外径・質量

上段はケーブル外径 単位: mm 下段()内は概算質量 単位: kg/km

サイズ mm ²	導 体		絶 縁 体		線 心 数											*印は多層撚り構造				
	構 成 (本/mm)	外 径 (mm)	厚 さ (mm)	外 径 (mm)	1	2	3	4	5	6	7	8	10	12*	16*	20*	24*	30*		
0.75	30/0.18	1.1	0.8	2.8	—	9.0 (120)	9.4 (135)	10.4 (165)	11.2 (190)	12.2 (220)	13.1 (250)	14.1 (285)	16.1 (355)	16.3 (370)	18.1 (465)	20.0 (565)	21.9 (670)	23.5 (780)		
1.25	50/0.18	1.5	0.8	3.2	—	9.8 (145)	10.5 (175)	11.3 (205)	12.4 (245)	13.4 (280)	14.6 (325)	15.8 (370)	18.0 (465)	18.2 (485)	20.1 (610)	22.5 (755)	24.7 (900)	26.4 (1050)		
2	79/0.18	1.8	0.8	3.5	—	10.6 (180)	11.1 (210)	12.2 (255)	13.3 (300)	14.5 (350)	15.8 (410)	16.8 (460)	19.4 (585)	19.6 (615)	21.8 (780)	24.3 (965)	26.6 (1150)	28.5 (1350)		
3.5	45/0.32	2.5	0.8	4.2	—	12.2 (250)	12.9 (295)	14.1 (365)	15.5 (440)	16.8 (510)	18.3 (590)	19.8 (675)	22.8 (860)	23.0 (910)	25.4 (1160)	28.4 (1440)	31.4 (1730)	33.6 (2040)		
5.5	70/0.32	3.1	1.0	5.2	—	14.4 (355)	15.2 (425)	16.8 (525)	18.4 (635)	20.2 (750)	22.0 (870)	24.0 (1010)	27.6 (1280)	27.7 (1350)	30.7 (1730)	34.5 (2160)	38.1 (2600)	40.9 (3070)		
8	50/0.45	3.7	1.0	5.8	—	15.8 (450)	16.7 (540)	18.4 (670)	20.3 (810)	22.4 (970)	24.4 (1130)	26.4 (1290)	30.4 (1630)							
14	88/0.45	4.9	1.0	7.0	—	18.4 (655)	19.7 (815)	21.7 (1020)	24.1 (1250)	26.4 (1480)	28.7 (1710)	31.3 (1970)	36.3 (2510)							
22	7/20/0.45	7.0	1.2	9.6	—	24.4 (1100)	26.1 (1350)	28.8 (1680)	31.9 (2050)	35.2 (2440)	38.5 (2850)									
30	7/27/0.45	8.1	1.2	10.7	—	26.8 (1370)	28.7 (1700)	31.8 (2140)	35.3 (2610)	38.9 (3110)	42.8 (3650)									
125	19/42/0.45	16.8	2.0	21.0	26.4 (1700)	50.2 (5070)														
150	27/34/0.45	18.7	2.0	22.9	28.5 (1940)															
200	37/34/0.45	21.2	2.5	26.4	32.6 (2630)															
250	37/42/0.45	23.6	2.5	28.8	35.2 (3150)															
325	37/55/0.45	27.0	2.5	32.2	39.0 (4000)															