

PCTU(シールド付 -SB)

ケーブル表面表示(例) KOURIKI LF TATSUTA

型式	導体			絶縁体		シース		概算 質量 kg/km	導体 抵抗 Ω /km	絶縁 抵抗 MQ・km	耐電圧 V/1 分間	許容 電流 (40℃) A	製品 条長 m
	断面積	構成	外径	厚さ	外径	厚さ	仕上 外径						
	AWG	本 /mm	mm	mm	mm	mm	mm						
0.1mm ² × 2C	0.1mm ²	20/0.08	0.41	0.15	0.7	0.8	3.2	10	247 以下	1000 以上	AC500	2.3	100 (束)
0.1mm ² × 3C							3.3	12				1.9	
0.1mm ² × 4C							3.4	14				1.7	
0.1mm ² × 6C							3.9	18				1.5	
0.1mm ² × 8C							4.3	22				1.3	
0.1mm ² × 10C							4.7	27				1.2	
0.1mm ² × 20C							5.5	44				0.9	
0.15mm ² × 2C	0.15mm ²	30/0.08	0.51	0.2	0.9	0.8	3.6	13	164 以下	1000 以上	AC500	3.0	100 (束)
0.15mm ² × 3C							3.7	16				2.5	
0.15mm ² × 4C							3.9	19				2.2	
0.15mm ² × 6C							4.5	25				1.9	
0.15mm ² × 8C							5.0	32				1.8	
0.15mm ² × 10C						1.0	6.0	43				1.7	
0.15mm ² × 20C							7.0	70				1.3	
0.2mm ² × 2C	0.2mm ²	40/0.08	0.58	0.2	1.0	0.8	3.7	15	123 以下	1000 以上	AC500	3.5	100 (束)
0.2mm ² × 3C							3.8	18				2.9	
0.2mm ² × 4C							4.1	21				2.6	
0.2mm ² × 6C							4.7	29				2.3	
0.2mm ² × 8C							5.3	37				2.1	
0.2mm ² × 10C						1.0	6.3	50				2.0	
0.2mm ² × 20C							7.3	80				1.5	
0.3mm ² × 2C	0.3mm ²	60/0.08	0.72	0.2	1.1	0.8	4.0	18	82.2 以下	1000 以上	AC500	4.5	100 (束)
0.3mm ² × 3C							4.1	22				3.7	
0.3mm ² × 4C							4.4	27				3.3	
0.3mm ² × 6C							5.1	37				2.9	
0.3mm ² × 8C							6.2	55				2.7	
0.3mm ² × 10C						6.9	65	2.6					
0.3mm ² × 20C						1.2	8.5	115				2.0	
0.5mm ² × 2C	0.5mm ²	3/33/0.08	1.1	0.3	1.7	1.0	5.6	34	50.8 以下	1000 以上	AC500	6.6	100 (束)
0.5mm ² × 3C						5.9	42	5.5					
0.5mm ² × 4C						1.2	6.7	60				5.0	
0.5mm ² × 6C							7.8	80				4.4	
0.5mm ² × 8C							8.8	100				4.0	
0.5mm ² × 10C						1.5	9.9	125				3.8	
0.5mm ² × 20C							12.5	220				2.9	
0.75mm ² × 2C	0.75mm ²	3/50/0.08	1.4	0.3	2.0	1.2	6.6	48	33.5 以下	1000 以上	AC500	8.7	100 (束)
0.75mm ² × 3C							6.9	60				7.2	
0.75mm ² × 4C							7.4	75				6.5	
0.75mm ² × 6C							8.6	105				5.7	
0.75mm ² × 8C							9.8	135				5.2	
0.75mm ² × 10C						1.5	12.0	180				4.9	
0.75mm ² × 20C							14.0	295				3.8	

・シールド付 (-SB) の場合、仕上外径が 0.5mm 太くなります。

計装用ケーブル (F・A・計装)