

画像例：CVV 2.0mm<sup>2</sup> × 20C 黒

## ■ 品名

制御用ビニル絶縁ビニルシースケーブル

## ■ 品番

CVV

## ■ 特長

600V以下の制御回路に使用するビニルを絶縁体およびシースとする制御用ケーブルです。

## ■ 用途

発電所や各種プラント内の制御用

## ■ 仕様参照メーカー

株式会社フジクラ・ダイヤケーブル

※在庫の都合上、他メーカーの同等製品を出荷する場合があります。  
 その際には若干仕様異なる場合がありますのであらかじめご了承ください。

導体 公称断面積	心数	導体		絶縁体 標準厚	シース厚	仕上外径 (約mm)	概算質量 (/km)	標準条長	耐電圧 (AC/分)	絶縁抵抗 (20℃/km)	導体抵抗 (20℃/km)
		構成(本/mm)	外径								
1.25mm <sup>2</sup>	2C	7/0.45	1.35mm	0.8mm	1.5mm	9.0mm	95kg	300m	2kV	50MΩ	16.80Ω
	3C	7/0.45	1.35mm	0.8mm	1.5mm	9.5mm	115kg	300m	2kV	50MΩ	16.80Ω
	4C	7/0.45	1.35mm	0.8mm	1.5mm	10.5mm	140kg	300m	2kV	50MΩ	16.80Ω
	5C	7/0.45	1.35mm	0.8mm	1.5mm	11.5mm	165kg	300m	2kV	50MΩ	16.80Ω
	6C	7/0.45	1.35mm	0.8mm	1.5mm	12.0mm	195kg	300m	2kV	50MΩ	16.80Ω
	7C	7/0.45	1.35mm	0.8mm	1.5mm	12.0mm	320kg	300m	2kV	50MΩ	16.80Ω
	8C	7/0.45	1.35mm	0.8mm	1.5mm	13.0mm	240kg	300m	2kV	50MΩ	16.80Ω
	10C	7/0.45	1.35mm	0.8mm	1.5mm	15.0mm	300kg	300m	2kV	50MΩ	16.80Ω
	12C	7/0.45	1.35mm	0.8mm	1.5mm	15.5mm	335kg	300m	2kV	50MΩ	16.80Ω
	15C	7/0.45	1.35mm	0.8mm	1.5mm	17.0mm	405kg	300m	2kV	50MΩ	16.80Ω
	20C	7/0.45	1.35mm	0.8mm	1.5mm	18.5mm	510kg	300m	2kV	50MΩ	16.80Ω
30C	7/0.45	1.35mm	0.8mm	1.6mm	23.0mm	745kg	300m	2kV	50MΩ	16.80Ω	
2.0mm <sup>2</sup>	2C	7/0.6	1.8mm	0.8mm	1.5mm	10.0mm	125kg	300m	2kV	50MΩ	9.42Ω
	3C	7/0.6	1.8mm	0.8mm	1.5mm	10.5mm	155kg	300m	2kV	50MΩ	9.42Ω
	4C	7/0.6	1.8mm	0.8mm	1.5mm	11.5mm	190kg	300m	2kV	50MΩ	9.42Ω
	5C	7/0.6	1.8mm	0.8mm	1.5mm	12.5mm	230kg	300m	2kV	50MΩ	9.42Ω
	6C	7/0.6	1.8mm	0.8mm	1.5mm	13.5mm	265kg	300m	2kV	50MΩ	9.42Ω
	7C	7/0.6	1.8mm	0.8mm	1.5mm	13.5mm	290kg	300m	2kV	50MΩ	9.42Ω
	8C	7/0.6	1.8mm	0.8mm	1.5mm	14.5mm	330kg	300m	2kV	50MΩ	9.42Ω
	10C	7/0.6	1.8mm	0.8mm	1.5mm	17.0mm	415kg	300m	2kV	50MΩ	9.42Ω
	12C	7/0.6	1.8mm	0.8mm	1.5mm	17.5mm	475kg	300m	2kV	50MΩ	9.42Ω
	15C	7/0.6	1.8mm	0.8mm	1.5mm	19.0mm	570kg	300m	2kV	50MΩ	9.42Ω
	20C	7/0.6	1.8mm	0.8mm	1.5mm	21.0mm	730kg	300m	2kV	50MΩ	9.42Ω
	30C	7/0.6	1.8mm	0.8mm	1.7mm	26.0mm	1,090kg	300m	2kV	50MΩ	9.42Ω

導体 公称断面積	心数	導体		絶縁体 標準厚	シース厚	仕上外径 (約mm)	概算質量 (/km)	標準条長	耐電圧 (AC/分)	絶縁抵抗 (20℃/km)	導体抵抗 (20℃/km)
		構成(本/mm)	外径								
3.5mm <sup>2</sup>	2C	7/0.8	2.4mm	0.8mm	1.5mm	11.5mm	170kg	300m	2kV	50MΩ	5.30Ω
	3C	7/0.8	2.4mm	0.8mm	1.5mm	12.0mm	220kg	300m	2kV	50MΩ	5.30Ω
	4C	7/0.8	2.4mm	0.8mm	1.5mm	13.0mm	270kg	300m	2kV	50MΩ	5.30Ω
	5C	7/0.8	2.4mm	0.8mm	1.5mm	14.0mm	325kg	300m	2kV	50MΩ	5.30Ω
	6C	7/0.8	2.4mm	0.8mm	1.5mm	15.5mm	385kg	300m	2kV	50MΩ	5.30Ω
	7C	7/0.8	2.4mm	0.8mm	1.5mm	15.5mm	425kg	300m	2kV	50MΩ	5.30Ω
	10C	7/0.8	2.4mm	0.8mm	1.5mm	19.5mm	615kg	300m	2kV	50MΩ	5.30Ω
	12C	7/0.8	2.4mm	0.8mm	1.5mm	20.0mm	705kg	300m	2kV	50MΩ	5.30Ω
	15C	7/0.8	2.4mm	0.8mm	1.5mm	22.0mm	855kg	300m	2kV	50MΩ	5.30Ω
5.5mm <sup>2</sup>	2C	7/1.0	3.0mm	1.0mm	1.5mm	13.5mm	240kg	300m	2kV	50MΩ	3.40Ω
	3C	7/1.0	3.0mm	1.0mm	1.5mm	14.0mm	315kg	300m	2kV	50MΩ	3.40Ω
	4C	7/1.0	3.0mm	1.0mm	1.5mm	15.5mm	395kg	300m	2kV	50MΩ	3.40Ω
	5C	7/1.0	3.0mm	1.0mm	1.5mm	17.0mm	480kg	300m	2kV	50MΩ	3.40Ω
	6C	7/1.0	3.0mm	1.0mm	1.5mm	18.5mm	570kg	300m	2kV	50MΩ	3.40Ω
8mm <sup>2</sup>	2C	7/1.2	3.6mm	1.2mm	1.5mm	15.5mm	325kg	300m	2kV	50MΩ	2.36Ω
	3C	7/1.2	3.6mm	1.2mm	1.5mm	16.5mm	430kg	300m	2kV	50MΩ	2.36Ω
	4C	7/1.2	3.6mm	1.2mm	1.5mm	18.0mm	545kg	300m	2kV	50MΩ	2.36Ω
14mm <sup>2</sup>	2C	7/1.6	4.8mm	1.4mm	1.5mm	18.5mm	510kg	300m	2kV	40MΩ	1.33Ω
	3C	7/1.6	4.8mm	1.4mm	1.5mm	20.0mm	685kg	300m	2kV	40MΩ	1.33Ω
22mm <sup>2</sup>	3C	7/2.0	6.0mm	1.6mm	1.6mm	24.0mm	1,010kg	300m	2kV	40MΩ	0.84Ω