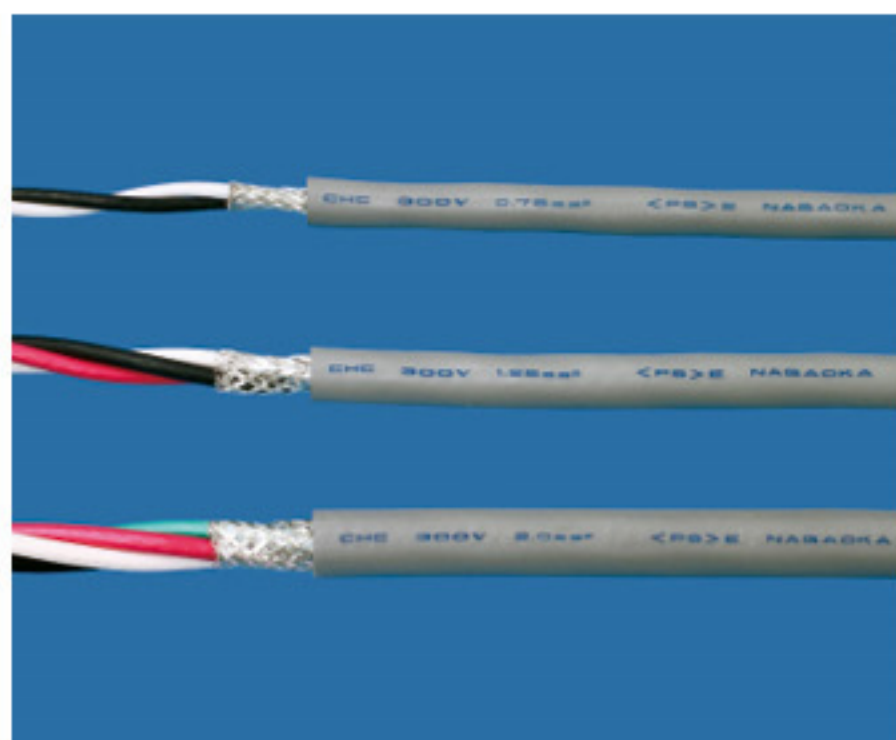


定格電圧300V!

CHC300



CHC300の種類と定格電圧

製品名	定格電圧	導体断面積 mm ²	線心数 [*]
CHC300	300V以下	0.75~2.0	2~4心

※導体サイズにより対応していない線心数もございます。

電気用品安全法に適合



電気用品安全法に適合しており**電圧300V以下**の環境でお使いいただけますので、電子機器や電気機械の電源回路への配線等、幅広い用途に適しています。

編組シールドによる耐ノイズ性能を備えた“VCTF-SB”



VCTF(ビニルキャブタイヤコード)に**編組シールド**を付加した構造です。ノイズの影響を低減させる必要がある機器周辺への電源供給、信号伝送等に適しています。

シースは灰色を採用!

シースには従来のCHCと同じ**灰色**を採用していますので、同じラインナップとしてお使いいただけます。使う場所の制約を受けにくく、あらゆる使用環境に馴染みます。

ビニルは環境に配慮した鉛フリー



ビニルは絶縁、シースともに**非鉛ビニル**(RoHS対応)で、その他の環境負荷物質についても対応努力を続けています。

作業時の取り扱いやすさ

可とう性に優れていて、加工作業時や配線時の**取り扱いが容易**です。

定格・主な用途

定格電圧	300V以下
定格温度	60℃以下
シース色	灰
用途	<ul style="list-style-type: none"> ■ コンピュータ装置間やその関連機器の電源供給や信号伝送に。 ■ 電気音響機器や電気通信機器等の接続用に。 ■ ノイズが発生する機器の周辺への配線用に。

CHC300について

Computer Hardware Connection の頭文字をとって**CHC**と呼んでいます。**300**は定格電圧300V以下を意味しています。

コンピュータ装置間や電気通信機器、各種装置の信号伝送や電源供給等に適しています。高密度シールド構造で耐ノイズ性に優れており、ノイズが発生する機器周辺への配線に使用されます。

構造規格表

線心数	導体			ビニル絶縁体		ビニルシース		許容電流 A	概算質量 kg/km
	断面積 mm ²	構成 素線数/素線径 本/mm	外径 mm	厚さ mm	外径 mm	厚さ mm	仕上外径 約 mm		
2心	0.75	30/0.18	1.1	0.6	2.3	1.0	7.3	7	63
	1.25	50/0.18	1.5	0.6	2.7	1.0	8.1	12	80
	2.0	37/0.25	1.8	0.6	3.0	1.0	8.7	17	99
3心	0.75	30/0.18	1.1	0.6	2.3	1.0	7.7	7	79
	1.25	50/0.18	1.5	0.6	2.7	1.0	8.5	12	105
	2.0	37/0.25	1.8	0.6	3.0	1.0	9.2	17	130
4心	0.75	30/0.18	1.1	0.6	2.3	1.0	8.2	7	96
	1.25	50/0.18	1.5	0.6	2.7	1.0	9.1	12	125
	2.0	37/0.25	1.8	0.6	3.0	1.0	9.9	17	160

※許容電流値は、60℃タイプのケーブルで周囲温度30℃での算出値であり、保証値ではありません。
(周囲温度、電線管内電線数などの使用環境により、許容電流値が変わりますのでご注意ください。)

※電線仕様は性能向上のため、予告なく変更することがあります。

線心識別表

線心番号	1	2	3	4
絶縁体色	黒	白	赤	緑

