

画像例：H-CV 3.5mm² × 1C

■ 品名

太陽光発電用ソーラーケーブル
(600V架橋ポリエチレン絶縁ビニルシースケーブル)
[エコ]太陽光発電用ソーラーケーブル
(600V架橋ポリエチレン絶縁対燃性ポリエチレンシースケーブル)

■ 品番

H-CV
H-EM-CE (エコタイプ)

■ 特長

- 耐候性, 耐寒性, 柔軟性, 対油性にすぐれています。
- <PS>E (電気用品全法)取得品です。
- RoHS対応品です。

■ 用途

太陽光発電システムの給電用ケーブル

■ 仕様参照メーカー

株式会社KHD

※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が異なる場合がありますのであらかじめご了承ください。

品番	導体			絶縁体 標準厚	絶縁体 外径	シース厚	仕上外径 (約mm)	標準条長	概算質量 (/km)	導体抵抗 (20℃/km以下)	定格 電圧	定格 温度	難燃性
	公称断面積	構成 (本/mm)	外径										
H-CV	2.0mm ²	7/0.6	1.8mm	0.8mm	3.4mm	1.45mm	6.3mm	205m	57kg	9.24Ω	600V	90℃	60度傾斜難燃焼
	3.5mm ²	7/0.8	2.4mm	0.8mm	4.0mm	1.45mm	6.9mm	205m	77kg	5.20Ω	600V	90℃	60度傾斜難燃焼

■ [性能比較表 ◎優 ○良 △可 ×不可] ※電気用品上の上限値は90℃です。

品番	耐寒柔軟性	材料耐熱		耐候性	ABS	PS	屋根剤	難燃性
		絶縁体	シース					
H-CV	◎	90℃	105℃	◎	◎	◎	○	◎
H-EM-CE	◎	90℃	105℃	○	◎	◎	◎	○
CV (参考)	○	90℃	60℃	◎	◎	×	×	○