

ソーラーケーブル(北米仕様)

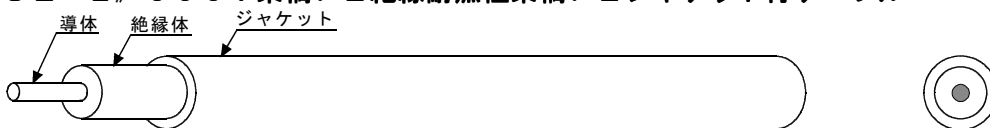


RoHS対応

用途：太陽光発電システムの給電用ケーブル。

特長：耐候性、耐熱性、耐寒性、耐油性、柔軟性に優れています。

eco 《USE-2》600V架橋PE絶縁耐燃性架橋PEジャケット付ケーブル



・表示内容

(UL) E234932 USE-2 600V サイズ SUN-RES KHD HALOGEN FREE

規格：UL854

環境対応：ハロゲンフリー, RoHS

定格電圧：600V

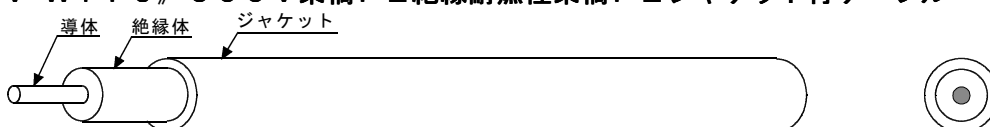
使用温度範囲：-40°C~+90°C

難燃性：垂直難燃

絶縁材：架橋PE(ホリエチレン)

ジャケット：耐燃性架橋PE(ホリエチレン)

eco 《PV Wire》600V架橋PE絶縁耐燃性架橋PEジャケット付ケーブル



・表示内容

(UL) E315108 PV Wire 600V サイズ 90C WET OR DRY -40 SUN.RES. VW-1 KHD HALOGEN FREE

規格：UL4703

環境対応：ハロゲンフリー, RoHS

定格電圧：600V

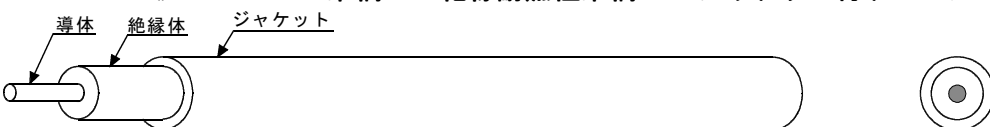
使用温度範囲：-40°C~+90°C

難燃性：垂直難燃

絶縁材：架橋PE(ホリエチレン)

ジャケット：耐燃性架橋PE(ホリエチレン)

eco 《PV Wire》2000V架橋PE絶縁耐燃性架橋PEジャケット付ケーブル



・表示内容

(UL) E315108 PV Wire 2000V サイズ 90C WET OR DRY -40 SUN.RES. VW-1 KHD HALOGEN FREE

規格：UL4703

環境対応：ハロゲンフリー, RoHS

定格電圧：2000V

使用温度範囲：-40°C~+90°C

難燃性：垂直難燃

絶縁材：架橋PE(ホリエチレン)

ジャケット：耐燃性架橋PE(ホリエチレン)

品名・記号	導体			絶縁体		ジャケット 厚さ mm	仕上 外径 mm	導体 抵抗 (20°C) Ω/km以下	概算 質量 kg/km	標準 条長 m
	サイズ AWG	構成 素線数/素線径 本/mm	外径 mm	厚さ mm	外径 mm					
USE-2 600V	14	7/0.615 A	1.84	1.250	4.34	0.855	6.05	8.62	51	305
	12	7/0.775 A	2.32	1.250	4.82	0.840	6.50	5.43	66	305
	10	7/0.978 A	2.93	1.250	5.43	0.835	7.10	3.41	88	153
PV Wire 600V	14	7/0.615 A	1.84	1.250	4.34	0.980	6.30	8.62	53	153
	12	7/0.775 A	2.32	1.250	4.82	0.840	6.50	5.43	66	153
	10	7/0.978 A	2.93	1.250	5.43	0.835	7.10	3.41	88	153
PV Wire 2000V	14	7/0.615 A	1.84	1.630	5.10	0.950	7.00	8.62	62	153
	12	7/0.775 A	2.32	1.630	5.58	0.835	7.25	5.43	74	153
	10	7/0.978 A	2.93	1.630	6.19	0.835	7.86	3.41	98	153