

# UL AWM 1061 耐熱機器配線用半硬質ビニル電線

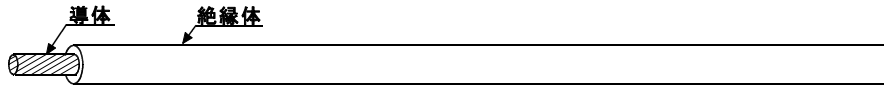


RoHS対応

用途：通信機器・電子機器等の内部配線

特長：絶縁材は半硬質ビニルで機械的強度が優れており、仕上外径が細く配線スペースをとりません。

## 《AWM 1061》耐熱機器配線用半硬質ビニル電線



表示内容

AWM 1061 サイズ<sup>°</sup> KHD<sup>\*1</sup> (狭ピッチタイプ<sup>°</sup>:表示約50mm間隔)

規格：UL758

環境対応：RoHS

難燃性：垂直難燃同等レベル

耐熱性：80℃

定格電圧：300V

導体：すずめっき軟銅より線

絶縁材：半硬質PVC(非鉛)

品名・記号	導体			絶縁体厚さ mm	仕上 外径 約 mm	導体抵抗 (20℃) Ω/km以下	概算 質量 kg/km	標準 条長 m
	AWG	構成 素線数/素線径 本/mm	外径 mm					
AWM 1061	28	7/0.127 TA	0.38	0.26	0.90	223.0	1.6	4880
	26	7/0.160 TA	0.48	0.24	0.95	139.0	2.1	4880
	24	7/0.203 TA	0.61	0.24	1.08	85.9	3.1	4575
	22	7/0.254 TA	0.76	0.24	1.23	54.7	4.5	3965
	20	7/0.320 TA	0.96	0.24	1.43	34.6	6.6	2745
	18	34/0.180 TA	1.21	0.24	1.68	22.7	9.5	2135
	16	26/0.254 TA	1.49	0.24	1.96	14.7	14.0	1525

\*1：大阪工場 KHD, 千葉工場 KHD-C

# UL AWM 10368 耐熱機器配線用耐燃性架橋PE電線(細口)

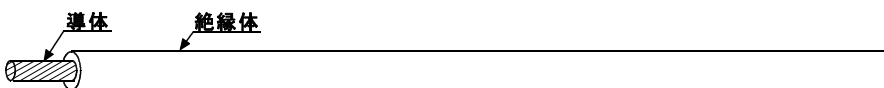


RoHS対応

用途：通信機器・電子機器等の内部配線

特長：ハロゲンを含まない材料を使用した電線で表示間隔が短く、切断長の短いものに適しています。

## eco 《AWM 10368》耐燃性架橋ポリエチレン電線



表示内容

AWM 10368 サイズ<sup>°</sup> KHD<sup>\*1</sup> (狭ピッチタイプ<sup>°</sup>:表示約50mm間隔)

規格：UL758

環境対応：ハロゲンフリー, RoHS

難燃性：UL758水平難燃

耐熱性：105℃

定格電圧：300V

導体：すずめっき軟銅より線

絶縁材：耐燃性架橋ポリエチレン混合物

品名・記号	導体			絶縁体厚さ mm	仕上 外径 約 mm	導体抵抗 (20℃) Ω/km以下	概算 質量 kg/km	標準 条長 m
	AWG	構成 素線数/素線径 本/mm	外径 mm					
AWM 10368 <b>eco</b>	28	7/0.127 TA	0.38	0.26	0.90	223.0	1.6	4880
	26	7/0.160 TA	0.48	0.24	0.95	139.0	2.1	4880
	24	7/0.203 TA	0.61	0.24	1.08	85.9	3.1	4575
	22	7/0.254 TA	0.76	0.24	1.23	54.7	4.5	3965
	20	7/0.320 TA	0.96	0.24	1.43	34.6	6.6	2745
	18	34/0.180 TA	1.21	0.24	1.68	22.7	9.5	2135
	16	26/0.254 TA	1.49	0.24	1.96	14.7	14.0	1525

\*1：大阪工場 KHD, 千葉工場 KHD-C