

AWM1571 AWM1061 AWM3302 AWM10368 AWM3385 AWM10235



/ UL AWM 耐熱機器配線用電線

『用途』 機器配線

『特長』 電線の表示間隔が短く、切断長の短いものに
適しています。



UL AWM / 耐熱機器配線用電線



E58095 **UL** スタイル番号 サイズ VW-1 KHD -F-マーク



■概要

スタイル番号	規格	環境対応	定格電圧	耐熱性	難燃性	絶縁材
AWM 1571	UL 758	RoHS	30V	80°C	垂直	PVC
AWM 1061			300V			
AWM 10235			300V	105°C		



E58095 **UL** スタイル番号 サイズ 105C KHD



スタイル番号	規格	環境対応	定格電圧	耐熱性	難燃性	絶縁材
AWM 3302	UL 758	ハロゲンフリー RoHS	30V	105°C	水平	耐燃性架橋 ポリエチレン
AWM 10368			300V			
AWM 3385			300V			

■ 構造

スタイル番号	サイズ AWG	導 体		絶縁体	仕上 外径 (mm)	導体抵抗 (20℃) (Ω/km以下)	許容 電流 (A)
		構成 素線 数/径 (本/mm A)	外径 (mm)	厚さ (mm)			
AWM 1571	28	7/0.127	0.38	0.20	0.78	223.0	3
	26	7/0.16	0.48	0.24	0.95	139.0	4
	24	7/0.203	0.61	0.24	1.08	85.9	5
	22	7/0.254	0.76	0.24	1.23	54.7	7
AWM 1061	28	7/0.127	0.38	0.26	0.90	223.0	3
	26	7/0.16	0.48	0.24	0.95	139.0	4
	24	7/0.203	0.61	0.24	1.08	85.9	5
	22	7/0.254	0.76	0.24	1.23	54.7	7
	20	7/0.32	0.96	0.24	1.43	34.6	10
AWM10235	28	7/0.127	0.38	0.21	0.80	223.0	—
	26	7/0.16	0.48	0.235	0.95	139.0	—
	24	7/0.203	0.61	0.235	1.08	85.9	—
	22	7/0.254	0.76	0.235	1.23	54.7	—
	20	7/0.32	0.96	0.235	1.43	34.6	—
	18	34/0.18	1.21	0.235	1.68	22.7	—
AWM 3302	28	7/0.127	0.38	0.20	0.78	223.0	3
	26	7/0.16	0.48	0.24	0.95	139.0	5
	24	7/0.203	0.61	0.24	1.08	85.9	6
	22	7/0.254	0.76	0.24	1.23	54.7	9
AWM 10368	28	7/0.127	0.38	0.26	0.90	223.0	3
	26	7/0.16	0.48	0.24	0.95	139.0	5
	24	7/0.203	0.61	0.24	1.08	85.9	6
	22	7/0.254	0.76	0.24	1.23	54.7	9
	20	7/0.32	0.96	0.24	1.43	34.6	12
AWM 3385	28	7/0.127	0.38	0.41	1.20	223.0	4
	26	7/0.16	0.48	0.41	1.30	139.0	5
	24	7/0.203	0.61	0.46	1.43	85.9	7
	22	7/0.254	0.76	0.46	1.68	54.7	10
	20	7/0.32	0.96	0.46	1.88	34.6	13
	18	34/0.18	1.21	0.46	2.13	22.7	17
	16	26/0.254	1.49	0.46	2.41	14.7	23

許容電流は気中での周囲温度30℃以下での1条配線の値です。