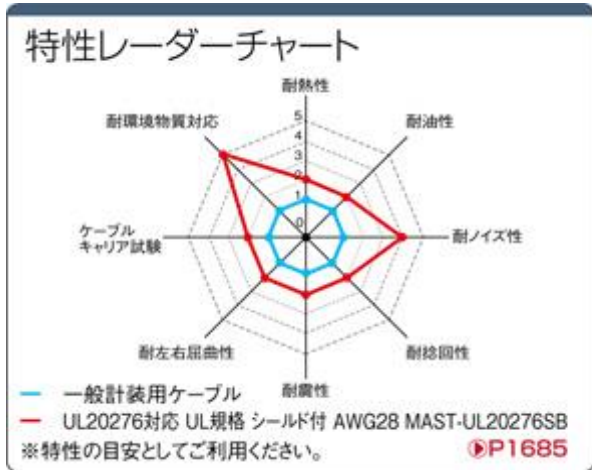


仕様

型番	AWG サイズ	対数 1P=2芯	指定長 (m)	導体		絶縁 厚さ (mm)	線芯 外径 約(mm)	シース 厚さ (mm)	仕上 外径 (mm)	電気的特性				概算 質量 kg/km
				構成 本/mm	外径 約mm					導体抵抗 Ω/km(20℃)	絶縁特性 MQkm(20℃)	試験電圧 V/分	許容電流 A(30℃)	
MAST- UL20276SB	28 *(0.08mm ²)	5P	1~100 (指定1m単位)	7/0.127	0.38	0.125	0.63	0.81	5.1	246以下	10以上	500	1.1	41
		8P							5.5				0.9	51
		10P							6				0.7	63
		13P							6.7				0.6	75
		17P							7.2				0.6	86
		20P							7.6				0.5	96
		25P							8.1				0.5	110
		34P							9				0.4	134
		50P							10.4				0.4	182



電流減少係数

周囲温度(℃)	30	40	50	60	70
電流減少係数	1	0.89	0.77	0.63	0.45

概要仕様

シース色	ブラック
使用温度範囲	0~80℃
取得規格	ULAWM20276
曲げ半径	仕上外径×10倍(固定部)

構造概略

導体	すずめっき軟銅より線
絶縁体	耐熱ビニル
より合わせ	対より
遮蔽	すずめっき軟銅編組
シース	耐熱性柔軟ビニル/つや消し

線芯識別表

対NO.	絶縁体 の色	ドットマーク	ドットマーク色		対NO.	絶縁体 の色	ドットマーク (長点*)	ドットマーク色	
			第1線芯	第2線芯				第1線芯	第2線芯
1	橙	■	黒	赤	26	橙	■■	黒	赤
2	灰	■	黒	赤	27	灰	■■	黒	赤
3	白	■	黒	赤	28	白	■■	黒	赤
4	黄	■	黒	赤	29	黄	■■	黒	赤
5	桃	■	黒	赤	30	桃	■■	黒	赤
6	橙	■■	黒	赤	31	橙	■■■■	黒	赤
7	灰	■■	黒	赤	32	灰	■■■■	黒	赤
8	白	■■	黒	赤	33	白	■■■■	黒	赤
9	黄	■■	黒	赤	34	黄	■■■■	黒	赤
10	桃	■■	黒	赤	35	桃	■■■■	黒	赤
11	橙	■■■■	黒	赤	36	橙	■■■■■■	黒	赤
12	灰	■■■■	黒	赤	37	灰	■■■■■■	黒	赤
13	白	■■■■	黒	赤	38	白	■■■■■■	黒	赤
14	黄	■■■■	黒	赤	39	黄	■■■■■■	黒	赤
15	桃	■■■■	黒	赤	40	桃	■■■■■■	黒	赤
16	橙	■■■■■	黒	赤	41	橙	■■■■■■■	黒	赤
17	灰	■■■■■	黒	赤	42	灰	■■■■■■■	黒	赤
18	白	■■■■■	黒	赤	43	白	■■■■■■■	黒	赤
19	黄	■■■■■	黒	赤	44	黄	■■■■■■■	黒	赤
20	桃	■■■■■	黒	赤	45	桃	■■■■■■■	黒	赤
21	橙	■■■■■■■(連続)	黒	赤	46	橙	■■■■■■■■■	黒	赤
22	灰	■■■■■■■(連続)	黒	赤	47	灰	■■■■■■■■■	黒	赤
23	白	■■■■■■■(連続)	黒	赤	48	白	■■■■■■■■■	黒	赤
24	黄	■■■■■■■(連続)	黒	赤	49	黄	■■■■■■■■■	黒	赤
25	桃	■■■■■■■(連続)	黒	赤	50	桃	■■■■■■■■■	黒	赤