

ハロゲンフリー

AWM 10368 VW-1

ハロゲンフリー

AWM 3302

エコソフレックス

ハロゲンフリー難燃架橋ポリオレフィン絶縁電線

ECOSOFLEX

Halogen free flame retardant cross-linked polyolefin wire

古河標準仕様書

Furukawa standard specification

UL10368 DTS 1211

UL3302 DTS 1212

■用途

電子機器用内部配線

■規格

UL 規格

■定格

UL10368 : 300V・105℃

UL3302 : 30V・105℃

■難燃性

UL10368 : UL VW-1

UL3302 : VW-1

電気用品安全法 F マーク取得

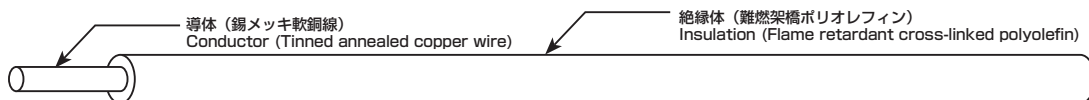
■絶縁体

エコソフレックスは当社開発の難燃架橋ポリオレフィンであり、RoHS 指令対象 10 物質およびハロゲン系物質、アンチモンおよびアンチモン化合物を意図的に使用しておりません。

■特長

- ・極めて柔軟なため狭いスペースでの配線性にすぐれます。

■構造 CONSTRUCTION

表面印刷
Identification marking

UL10368 : -F- HF ECOSOFLEX AWM 10368 105C 300V VW-1 FURUKAWA- ※ ○○ AWG

仕上外径 0.88mm 未満の細いサイズには表面印刷を行いません。 Identification marking is not made for sizes smaller than 0.88mm in outside diameter.
UL3302 には表面印刷は行いません。 No identification on marking for UL3302.

スタイル No Style No	導体 Conductor			絶縁体 標準厚 Insulation nominal thickness (mm)	標準仕上 外径 Approx. overall outside dia. (mm)	最大 導体抵抗 Max.conductor resistance 20℃ (Ω / km)	最小 絶縁抵抗 Min.insulation resistance 20℃ (M Ω ・ km)	耐電圧 AC (V/1分間) Dielectric strength AC (V/1min)	標準条長 Standard length m (Ft)	正味質量 Net Weight (kg)	荷姿 Packing condition
	AWG	構成(本 / mm) Composition (pcs / mm)	外径 Outside dia. (mm)								
10368	32	7/0.08	0.24	0.27	0.78	565	10	2000	915 (3000)	1.0	P-3 ボビン Bobbin
	30	7/0.10	0.30	0.27	0.84	358				1.2	P-5 ボビン Bobbin
	29	13/0.08	0.34	0.29	0.92	301			1525 (5000)	2.4	P-10 ボビン Bobbin
	28	7/0.127	0.38	0.27	0.92	224				2.7	
		19/0.08	0.40	0.29	0.98	213				3.0	
	26	7/0.16	0.48	0.27	1.02	140			1220 (4000)	2.9	
		19/0.10	0.50	0.27	1.05	132				3.2	
		30/0.08	0.51	0.29	1.09	137				3.3	
3302	28	7/0.127	0.38	0.11	0.60	224	10	500	3050 (10000)	3.6	P-7 ボビン Bobbin

備考 : 標準色…黒、白、赤、黄、茶、青、橙、紫、灰、緑

Remarks : Standard color…Black, white, red, yellow, brown, blue, orange, violet, gray, green.