

UL STYLE 1015 LF, CSA TYPE TEW

鉛フリー耐熱ポリ塩化ビニル絶縁電線

LEAD FREE HEAT RESISTANT PVC WIRE

- PVC
- XLPVC
- XLPE
- OTHERS

RoHS Directive						PVC Free	Halogen Free
Lead Free	Hg Free	Cd Free	Cr ⁶⁺ Free	PBB Free	PBDE Free		
Lead Free	Hg Free	Cd Free	Cr ⁶⁺ Free	PBB Free	PBDE Free	PVC Free	Halogen Free

用途

電気・電子機器の内部配線（一次回路のリード線）。

APPLICATION

Internal wiring of electrical and electronic equipment (Primary circuits lead wire).

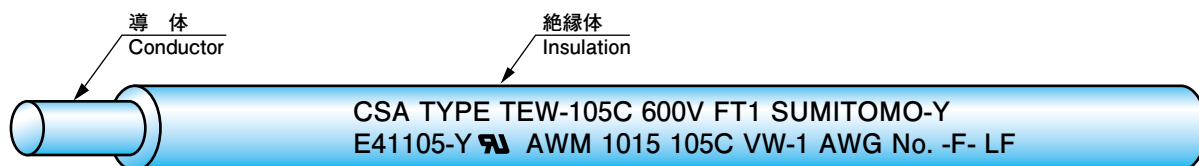
特長

- 規格……UL、CSA 規格共用です。
- 定格……定格電圧 600V、定格温度 105℃
- 難燃性……UL VW-1、CSA FT1 および電気用品安全法に基づき垂直燃焼試験に合格します。

DESCRIPTION

- Standard ……These wires are approved by both UL and CSA standard.
- Rating ……Rating voltage 600 V, rating temperature 105℃.
- Flamability ……These wires pass the vertical flame test based on UL VW-1, CSA FT1.

構造および性能 CONSTRUCTION&TYPICAL PROPERTIES



マーキングは一行で表示されます。
Identification marking is printed in one line.

UL スタイル No. CSA タイプ UL STYLE No. CSA TYPE	定格 RATING		導 体 (錫めっき軟銅線) CONDUCTOR (Tinned Annealed Copper Wire)			絶縁体 (鉛フリー耐熱ポリ塩化ビニル) INSULATION (Lead Free Heat Resistant PVC)		最大 導体抵抗 MAX. CON- DUCTOR RESIST- ANCE (20℃) (Ω /km)	最小 絶縁抵抗 MIN. INSULA- TION RESIST- ANCE (20℃) (M Ω · km)	絶 縁 耐 圧 DIELEC- TRIC STRENG- TH VAC(1min)
	温 度 TEMP. (℃)	電 圧 VOLT. (V)	サイ ズ SIZE (AWG)	構 成 No./mm	外 径 NOM.DIA. (mm)	厚 さ NOM. THICK. (mm)	外 径 NOM.DIA. (mm)			
1015 TEW	105	(UL) AC 600 DC 750 (CSA) AC600	24	11/0.16	0.64	0.79	2.22	91.1	15	3000
			22	17/0.16	0.78	0.77	2.32	57.5		
			20	21/0.18	0.95	0.78	2.51	35.9		
			18	34/0.18	1.22	0.79	2.80	22.6		
			16	26/0.254	1.52	0.84	3.20	14.3		
			14	41/0.254	1.88	0.87	3.62	8.96		
			12	65/0.254	2.36	0.82	4.00	5.64		
			10	104/0.254	2.99	0.85	4.69	3.55		

※本カタログの仕様・構成等は性能改善の為、お断り無く変更する場合がございます。
※ This specification is subject to change without a prior announcement.