

ETFEワイヤ ETFE insulated wire	<h1>1508, 1516, 1517</h1>
機器内配線用電線 Appliance wiring material	

定格 Rating 1508 : 105 , 30V 1516, 1517 : 105 , 電圧規定なし Voltage not specified
 規格 Standard UL 758
 日立標準仕様書 Hitachi Specification : SP23-90064A

特長

1. 仕上り外径が細く、配線スペースをとりません。
2. 電気特性、機械的強度に優れています。
3. 低温特性に優れています。

Features

1. Small diameter saves space.
2. Excellent electric characteristics and mechanical strength.
3. Excellent low temperature characteristics.

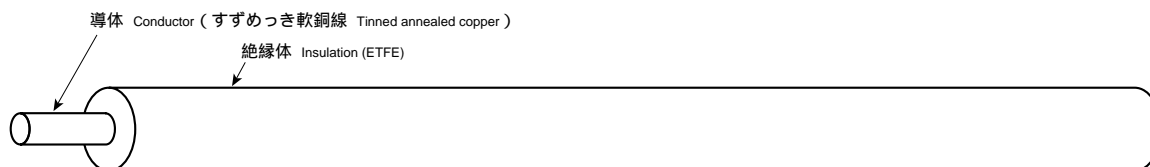
用途

電子機器、小型電気機器の内部配線。
 コンピュータ、事務機器、オーディオ、ビデオ機器の内部配線。

Application

Internal wiring for electronic equipment and small electrical equipment.
 Internal wiring for computers, business, and audio/video equipment.

構造、性能



Construction, Properties

UL Style No.	導体 Conductor				絶縁体 Insulation		最大導体抵抗 Max. cond. resistance at 20 (/km)	耐電圧 Dielectric withstanding voltage (A.C.V/1min.)	概算質量 Approx. mass (kg/km)
	種類 Type	AWG サイズ Size	構成 Stranding (No./mm)	外径 Dia. (mm)	標準厚さ Thick. (mm)	外径 Dia. (mm)			
1508	より線 Stranded	30	7/0.102	0.30	0.15	0.60	354	500	0.9
		28	7/0.127	0.38	0.15	0.68	223		1.2
		26	7/0.16	0.48	0.15	0.78	139		1.8
		24	7/0.203	0.60	0.15	0.90	85.9		2.7
		22	7/0.26	0.78	0.15	1.08	54.7		4.1
	20	7/0.32	0.96	0.15	1.26	34.1	6.0		
	TASC	28	7/0.127	0.38	0.15	0.68	223		1.2
1516	より線 Stranded	30	7/0.102	0.30	0.12	0.54	354	500	0.8
		28	7/0.127	0.38	0.12	0.62	223		1.1
		26	7/0.16	0.48	0.12	0.72	139		1.7
		24	7/0.203	0.60	0.12	0.84	85.9		2.5
		22	7/0.26	0.78	0.12	1.02	54.7		3.9
	20	7/0.32	0.96	0.12	1.20	34.1	5.8		
	TASC	28	7/0.127	0.38	0.12	0.62	223		1.1
1517	より線 Stranded	30	7/0.102	0.30	0.17	0.64	354	500	1.0
		28	7/0.127	0.38	0.17	0.72	223		1.3
		26	7/0.16	0.48	0.17	0.82	139		1.9
		24	7/0.203	0.60	0.17	0.94	85.9		2.8
		22	7/0.26	0.78	0.17	1.12	54.7		4.2
	20	7/0.32	0.96	0.17	1.30	34.1	6.1		
	TASC	28	7/0.127	0.38	0.17	0.72	223		1.3
		26	7/0.16	0.48	0.17	0.82	139	1.9	

備考

1. TASC : ハイラップワイヤ
2. 表示 : 電線上の表示は入っておりません。
3. 最小絶縁抵抗 (at 15.6) : 30M - km
4. 標準長, 荷姿 : 610m, たば

Note

1. TASC : Hi-wrap wire
2. Marking : No marking on wire.
3. Min. insulation resistance (at 15.6°C) : 30M -km
4. Unit length, Packing : 610m, coil

品名略号(例)

UL1508 1×28AWG(7/0.127)
 UL1516 1×28AWG(7/0.127)
 UL1517 1×28AWG(7/0.127)

Ordering description (ex.)

UL1508 1×28AWG (7/0.127)
 UL1516 1×28AWG (7/0.127)
 UL1517 1×28AWG (7/0.127)

品名コード : 111

Product I.D. : 111