

フラットエース(P=1.27mm) Flat cable	<h1>2651</h1>
フラットケーブル Flat cable	

定格 Rating 105 , 300V
 規格 Standard UL 758
 日立標準仕様書 Hitachi Specification : SP23-9083Z (一般より線導体品 Stranded conductor)
 SP23-9086Z (ハイラップ導体品 Hi-wrap wire)

特長

1. 絶縁体の剥離なしにI.D.C.コネクタによる一括圧接続ができます。
2. ケーブルの両面を対称形にしているため、表裏を区別する必要がありません。

用途

コンピュータ、計測制御機器、事務機、通信機器、その他の電子機器内部配線。

Features

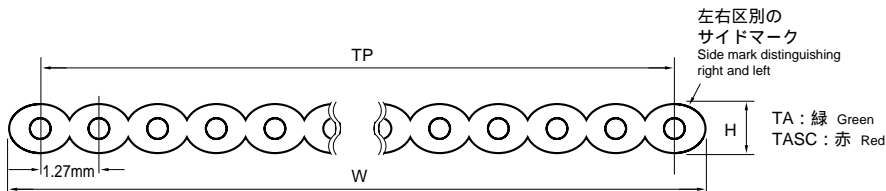
1. Easy one-step I.D.C connection without insulation stripping.
2. No need to distinguish the inside and out side of the cable because both sides are the same.

Application

Internal wiring of computers, measurement control devices, business machines, communication devices, and other electronic equipment.

構造、性能

Construction, Properties



H.....ケーブル厚さ Cable thickness (mm) W.....ケーブル幅 Cable width (mm)
 TP.....両端導体間寸法 Distance between end conductors (mm)
 絶縁体 Insulation非鉛耐熱PVC(薄青色) Lead Free heat resistant PVC (Light blue)
 表面表示 Marking : AWM E41447 2651 105C VW-1

線心数 No. of conductors	導体 Conductor			寸法 Dimensions			最大導体抵抗 Max. cond. resistance at 20 (/km)	概算質量 Approx. mass (kg/km)
	AWG サイズ Size	構成 Stranding (No./mm)	材質 Material	TP (mm)	W (mm)	H (mm)		
10	28	7/0.127	TA or TASC	11.43	12.70	0.89	224	21
14				16.51	17.78			29
16				19.05	20.32			33
20				24.13	25.40			41
24				29.21	30.48			49
26				31.75	33.02			53
30				36.83	38.10			62
34				41.91	43.18			70
40				49.53	50.80			82
50				62.23	63.50			103
60				74.93	76.20			123
64				80.01	81.28			131

備考

1. TA : ずずめつき軟銅線, TASC : ハイラップ導体
2. 電気特性
 最小絶縁抵抗 (at 20) : 100M -km
 耐電圧 : A.C. 2000V/1分間
3. 荷姿 : 61m / リール

Note

1. TA : Stranded conductor, TASC : Hi-wrap wire
2. Electrical properties
 Insulation resistance (at 20°C) : Min. 100M -km
 Dielectric withstanding voltage : A.C. 2000V/1min
3. Packing : 61m / reel

品名略号(例)

UL2651 40 x 28AWG(7/0.127) LF
 UL2651 40 x 28AWG(TASC) LF

Ordering description (ex.)

UL2651 40 x 28AWG (7/0.127) LF
 UL2651 40 x 28AWG (TASC) LF

品名コード : 181

Product I.D. : 181