

300V
ハイグレード

高力ケーブル

ETFE 絶縁ビニルシース

UL2464-OHFR-PCTV(-SB)
UL2464-OHFR-PCPTV-SB

特性

絶縁体	耐熱性 150℃
シース	耐熱性 80℃ 耐油性 低摩擦性 低発塵性 難燃性 VW-1
環境対応	RoHS 指令適合 (鉛フリー)

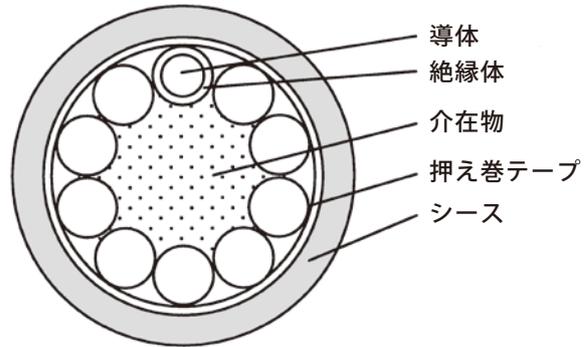
定 格 (Rating)	80℃ 300V
規 格 (Standard)	UL 758
スタイル (Style)	2464

特長・用途

- ① 絶縁体にフッ素樹脂 (ETFE) を使用しており、耐屈曲性に極めて優れたケーブルです。
- ② ロボットの旋回部、移動距離が長く高速運動のケーブルベアなど過酷な環境に配線する信号用ケーブル、電源用ケーブルとして最適です。

UL2464-OHFR-PCTV(シールド付-SB)					
A W G		21	19	17	
公称断面積	mm ²	0.5	0.75	1.25	
導 体 構 成	本 / mm	3/33/0.08	3/50/0.08	7/33/0.08	
導 体 外 径	mm	1.1	1.4	1.6	
絶縁体外径	mm	1.7	2.0	2.2	
仕 上 外 径	2C	mm	6.0	6.5	6.9
	3C	mm	6.2	6.8	7.2
	4C	mm	6.7	7.4	8.0
	5C	mm	7.2	8.1	8.6
	6C	mm	7.7	8.7	9.3
	8C	mm	9.0	10.0	11.5
	10C	mm	10.5	12.0	13.0
	12C	mm	10.5	12.0	13.0
	15C	mm	11.5	12.5	13.5
	20C	mm	12.5	14.0	15.0
25C	mm	14.0	15.5	16.5	
30C	mm	14.5	16.5	17.5	
導 体 抵 抗	Ω / km	50.8	33.5	21.8	

構造図



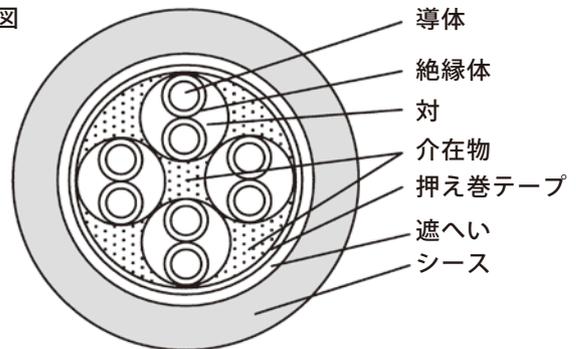
ケーブル表面表示
(例) E79011  AWM 2464 KOURIKI-SLIP LF (特仕) TATSUTA

【注釈】

- ①シールド付(-SB)の場合、仕上外径が 0.5~1.0mm の範囲で太くなります。

UL2464-OHFR-PCPTV-SB					
A W G		21	19	17	
公称断面積	mm ²	0.5	0.75	1.25	
導 体 構 成	本 / mm	3/33/0.08	3/50/0.08	7/33/0.08	
導 体 外 径	mm	1.1	1.4	1.6	
絶縁体外径	mm	1.7	2.0	2.2	
仕 上 外 径	2P	mm	9.4	11.0	12.0
	3P	mm	9.7	11.5	12.0
	4P	mm	11.5	12.5	13.0
	5P	mm	12.0	13.5	
	6P	mm	13.0	14.5	
	7P	mm	14.0	15.5	
	8P	mm	14.5	16.5	
	10P	mm	15.5	17.5	
	15P	mm	17.5		
	20P	mm	20.0		
導 体 抵 抗	Ω / km	50.8	33.5	21.8	

構造図



ケーブル表面表示
(例) E79011  AWM 2464 KOURIKI-SLIP LF (特仕) TATSUTA

【注釈】

- ①シールドの無いタイプも製造可能です。 型番：UL2464-OHFR--PCPTV