

2464 VV・VSV 非鉛耐熱PVC絶縁電線

UL STYLE NO. 2464 300V 80°C

構造・寸法

導体 スズメッキ軟銅線				絶縁体 非鉛耐熱PVC		撚り	テープ 紙	編組	シース 非鉛耐熱PVC				電気的特性		
心数	AWG	構成 本/mm	外径 mm	厚さ mm	外径 mm	外径 mm	外径 mm	外径 mm	厚さ mm	外径 約mm	厚さ mm	外径 約mm	导体抵抗 20°C Ω/Km	絶縁抵抗 20°C MΩ km	耐電圧 AC. V/分
2	16	26/0.26TA	1.53	0.46	2.45	4.9	5.0	5.6	0.9	6.8	0.9	7.4	14.4	10.0	1500
3						5.3	5.4	6.0		7.2		7.8			
4						5.9	6.0	6.6		7.8		8.4			
5						6.6	6.7	7.3		8.5		9.1			
6						7.4	7.5	8.1		9.3		9.9			
7						7.4	7.5	8.1		9.3		9.9			
8						8.1	8.2	8.8		10.0		10.6			
10						9.8	9.9	10.5		11.7		12.5			
12						10.2	10.3	10.9	12.3	12.9					
14						10.8	10.9	11.5	12.9	13.5					
16						11.5	11.6	12.2	13.6	14.2					
18						12.3	12.4	13.0	14.4	15.0					
20						13.0	13.1	13.7	15.1	15.7					
24						14.7	14.8	15.4	16.8	17.4					
26						14.7	14.8	15.4	16.8	17.4					
30						15.7	15.8	16.4	17.8	18.4					
2	18	34/0.18TA	1.21	0.46	2.13	4.3	4.4	5.0	0.9	6.2	0.9	6.8	23.2	10.0	1500
3						4.6	4.7	5.3		6.5		7.1			
4						5.1	5.2	5.8		7.0		7.6			
5						5.8	5.9	6.5		7.7		8.3			
6						6.4	6.5	7.1		8.3		8.9			
7						6.4	6.5	7.1		8.3		8.9			
8						7.0	7.1	7.7		8.9		9.5			
10						8.5	8.6	9.2		10.4		11.0			
12						8.9	9.0	9.6	10.8	11.4					
14						9.4	9.5	10.1	11.3	11.9					
16						10.0	10.1	10.7	11.9	12.5					
18						10.7	10.8	11.4	12.6	13.2					
20						11.3	11.4	12.0	13.2	13.8					
24						12.8	12.9	13.5	14.9	15.5					
26						12.8	12.9	13.5	14.9	15.5					
30						13.7	13.8	14.4	15.8	16.4					
2	20	21/0.18TA	0.95	0.46	1.87	3.7	3.8	4.4	0.85	5.5	0.85	6.1	37.5	10.0	1500
3						4.0	4.1	4.7		5.8		6.4			
4						4.5	4.6	5.2		6.3		6.9			
5						5.0	5.1	5.7		6.8		7.4			
6						5.6	5.7	6.3		7.4		8.0			
7						5.6	5.7	6.3		7.4		8.0			
8						6.2	6.3	6.9		8.0		8.6			
10						7.5	7.6	8.2		9.3		9.9			
12						7.8	7.9	8.5	9.6	10.2					
14						8.3	8.4	9.0	10.2	10.8					
16						8.8	8.9	9.5	10.7	11.3					
18						9.4	9.5	10.1	11.3	11.9					
20						9.9	10.0	10.6	11.8	12.4					
24						11.2	11.3	11.9	13.1	13.7					
26						11.2	11.3	11.9	13.1	13.7					
30						12.0	12.1	12.7	13.9	14.5					

DID 第一電材株式会社

本社営業部 〒201-8588 東京都柏江市東野川3丁目4番14号 TEL 03-3480-1101 FAX 03-3480-3355
 北関東営業所 〒329-2756 栃木県西那須野町西三島1-1-39-35 TEL 0287-36-7775 FAX 0287-36-7789

2464 VV・VSV 非鉛耐熱PVC絶縁電線

UL STYLE NO. 2464 300V 80°C

構造・寸法

導体 スズメッキ軟銅線				絶縁体 非鉛耐熱PVC		撚り	テープ 紙	編組	シース 非鉛耐熱PVC				電気的特性										
心数	AWG	構成 本/mm	外径 mm	厚さ mm	外径 mm	外径 mm	外径 mm	外径 mm	シールド無		シールド付		導体抵抗 20°C Ω/Km	絶縁抵抗 20°C MΩ/km	耐電圧 AC V/分								
									厚さ mm	外径 約mm	厚さ mm	外径 約mm											
2	22	17/0.16TA	0.76	0.46	1.68	3.4	3.5	4.1	0.85	0.85	5.2	5.8	58.7	10.0	1500								
3						3.6	3.7	4.3			5.4	6.0											
4						4.1	4.2	4.8			5.9	6.5											
5						4.5	4.6	5.2			6.3	6.9											
6						5.0	5.1	5.7			6.8	7.4											
7						5.0	5.1	5.7			6.8	7.4											
8						5.6	5.7	6.3			7.4	8.0											
10						6.7	6.8	7.4			8.5	9.1											
12						7.0	7.1	7.7			8.8	9.4											
14						7.4	7.5	8.1			9.2	9.8											
16						7.9	8.0	8.6	9.7	10.3													
18						8.4	8.5	9.1	10.2	10.8													
20						8.9	9.0	9.6	10.7	11.3													
24						10.1	10.2	10.8	12.0	12.6													
26						10.1	10.2	10.8	12.0	12.6													
30						10.8	10.9	11.5	12.7	13.3													
2						24	11/0.16TA	0.61	0.46	1.53	3.1	3.2				3.8	0.85	0.85	4.9	5.5	90.7	10.0	1500
3											3.3	3.4				4.0			5.1	5.7			
4											3.7	3.8				4.4			5.5	6.1			
5											4.1	4.2				4.8			5.9	6.5			
6	4.6	4.7	5.3	6.4	7.0																		
7	4.6	4.7	5.3	6.4	7.0																		
8	5.1	5.2	5.8	6.9	7.5																		
10	6.1	6.2	6.8	7.9	8.5																		
12	6.4	6.5	7.1	8.5	8.8																		
14	6.8	6.9	7.5	8.9	9.2																		
16	7.2	7.3	7.9	9.3	9.6																		
18	7.7	7.8	8.4	9.8	10.1																		
20	8.1	8.2	8.8	10.2	10.5																		
24	9.2	9.3	9.9	11.3	11.7																		
26	9.2	9.3	9.9	11.3	11.7																		
30	9.8	9.9	10.5	11.9	12.3																		

表面表示

- ※ **AWM STYLE 2464 AWG□□ 80C VW-1** **BANDO DENSEN DID**
※には E66085・E66085-H・E66085-Cのいずれかが入る。(インクの色：黒)
□□には該当するAWGサイズが入る。

ご用命の際の型式

- シールド無：2464 VV ※※*□□AWG
- シールド付：2464 VSV ※※*□□AWG
※※には心数が入る。但し、3心のみ識別の区分として心数の後に(A)または(B)の記号が入る。□□にはAWGサイズが入る。
例)シールド無 黒・白・赤の3心の24AWGをご希望の場合：2464 VV 3(A)*24AWG
- 30心以上も別途ご相談承ります。

本文の記載内容は、改良・安全規格の改定その他の理由により、予告なく改定することがありますので、あらかじめご了承ください。

DID 第一電材株式会社

本社営業部 〒201-8588 東京都柏江市東野川3丁目4番14号 TEL 03-3480-1101 FAX 03-3480-3355
 北関東営業所 〒329-2756 栃木県西部須野町西三島1-139-35 TEL 0287-36-7775 FAX 0287-36-7789

2464 VV・VSV 非鉛耐熱PVC絶縁電線

UL STYLE NO. 2464 300V 80°C

用途

●電子機器、各種計測機器、各種製造装置等の内部配線及び機器間接続用に使用できます。

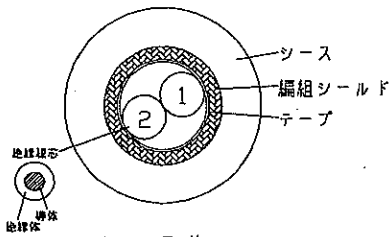
特色

- UL VW-1 燃焼試験に合格しております。
- 環境に配慮し、絶縁材・シースに非鉛耐熱PVCを使用しております。(シース色：つや消灰)
- 電線表面表示にAWGサイズの表示があり、切断後の端尺・端末加工後の識別管理が容易です。
- 絶縁体は両面埋込み識別を施してあり、誤配線防止及び配線作業が容易です。
- サイズが豊富で(16AWG~24AWG) シールド付もございます。

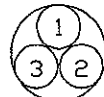
線心の識別・構造図(シールド付)

NO.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
色	黒	白	赤	緑	黄	茶	青	灰	橙	桃	水	紫	白/黒	白/赤	白/緑
NO.	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
色	白/青	黒/白	黒/赤	黒/緑	黒/青	赤/白	赤/黒	赤/緑	赤/青	緑/白	緑/黒	緑/赤	緑/青	黄/白	黄/黒

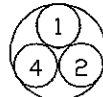
●表中(白/黒)は、白絶縁体に黒の両面埋込みストレートマークを施したことを示します。



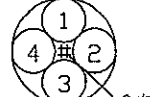
2芯



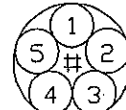
3芯(A)



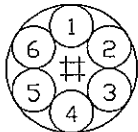
3芯(B)



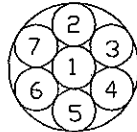
4芯



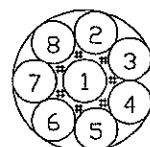
5芯



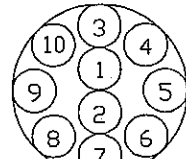
6芯



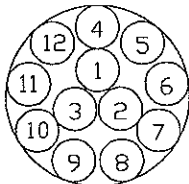
7芯



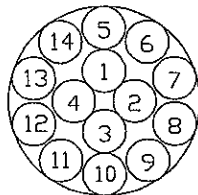
8芯



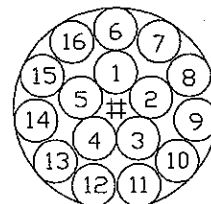
10芯



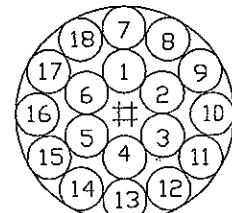
12芯



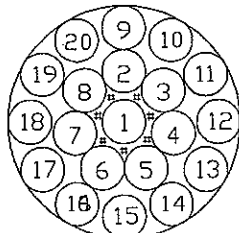
14芯



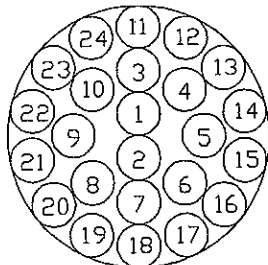
16芯



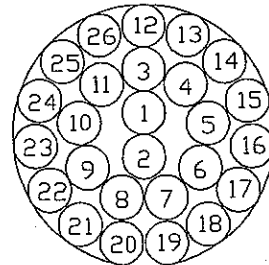
18芯



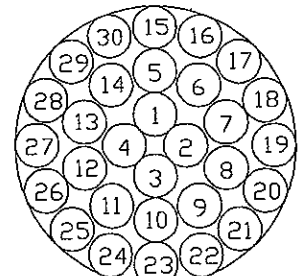
20芯



24芯



26芯



30芯

DID 第一電材株式会社

本社営業部 〒201-8588 東京都柏江市東野川3丁目4番14号 TEL 03-3480-1101 FAX 03-3480-3355
 北関東営業所 〒329-2756 栃木県那須野町西三島1-13-9-35 TEL 0287-36-7775 FAX 0287-36-7789