

300V Type Signal Cables 300Vタイプ 固定信号用ケーブル

UL2464SBD UL シールド付 AWG28

RoHS



UL AWM VV-1 300V より線 1重 シールド 信号用



1本から注文OK!

販売単位

100mまでは1m単位で指定できます

出荷日

1~5本 **3日目**
6本~ **都度見積**

非在庫品

ココが特長

300V UL規格のシールド付 芯/層剥りタイプ

- UL規格を取得した電子機器の内外部連絡配線用のケーブルです。
- ケーブルの端末加工形態は圧着、圧接、ハンダの全てに対応可能です。
- RS-232C対応ケーブルとして幅広く使用されているケーブルです。IDCコネクタへの融着による一括圧接接続も可能です。

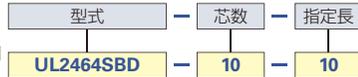


- ・ご注文の際に、指定長と数量を混同されないようご注意ください。
- ・耐油性能はございません。
- ・この商品は「ULドレーサビリティプログラム/プロセスト・ワイヤ」に対応しております。(c-UL未対応)

電気用品安全法を取得しておりません。



Order注文例



仕様

型式	AWGサイズ	芯数	指定長 (m)	導体		絶縁厚さ (mm)	線芯外径 (mm)	シース厚さ (mm)	仕上外径 (mm)	許容曲率半径	電気的特性			概算質量 kg/km	
				構成本/mm	外径約 (mm)						導体抵抗 Ω/km(20℃)	絶縁特性 MΩkm(20℃)	試験電圧 V/分		許容電流 A(30℃)
UL2464SBD	AWG28 *(0.08mm ²)	10	1~100m (指定1m単位)	7/0.127	0.38	0.34	1.06	1.0	6.9	仕上外径 ×8倍 (固定部)	228以下	100以上	1000	1.5	61
		16							1.3					80	
		26							1.3					114	
		40							1.3					148	
		50							1.1					177	

許容電流はあくまでも参考値で保証値ではありません。(~mm²)はあくまで目安です。詳しくはP.4812ページの対比表を参照ください。
*ケーブル・電線のシース(外被部分)外径サイズについては、上記表中の「仕上外径」の項目をご参照下さい。

構造概略

導体	すずめっき軟銅より線 AWG28 7/0.127
絶縁体	PVC
線芯識別	ドットマークにより線芯識別をします。
より合わせ	中心に対して同心円状により合わせます。
押えテープ	紙テープを重ね巻きし線芯を押さえます。
遮蔽	すずめっき軟銅線で一括編組します。編組密度：85%以上
シース	PVC

電流減少係数

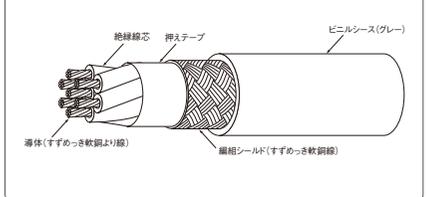
周囲温度(℃)	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80
電流減少係数	0.96	0.93	0.89	0.85	0.81	0.77	0.73	0.68	0.63	0.57

許容電流値は周囲温度30℃空中1条布設時の計算値を示し、保証値ではありません。周囲温度30℃以上の場合は、上の電流減少係数を許容電流に乘じます。
(例)10芯で周囲温度が40℃の場合の許容電流値 1.5×0.93=1.395(A)

線芯識別表

線芯NO.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
絶縁体の色	橙	灰	白	黄	桃	橙	灰	白	黄	桃	橙	灰	白	黄	桃	橙	灰	白	黄	桃
ドットマーク	■(短点1)					■(短点2)					■(短点3)					■(短点4)				
ドットマーク色	赤	黒	赤	黒	赤	黒	赤	黒	赤	黒	赤	黒	赤	黒	赤	黒	赤	黒	赤	黒
線芯NO.	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
絶縁体の色	橙	灰	白	黄	桃	橙	灰	白	黄	桃	橙	灰	白	黄	桃	橙	灰	白	黄	桃
ドットマーク	■(短点3)					■(短点4)					■(短点3)					■(短点4)				
ドットマーク色	赤	黒	赤	黒	赤	黒	赤	黒	赤	黒	赤	黒	赤	黒	赤	黒	赤	黒	赤	黒
線芯NO.	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50										
絶縁体の色	橙	灰	白	黄	桃	橙	灰	白	黄	桃										
ドットマーク	■(短点連続)					■(短点連続)					■(短点連続)									
ドットマーク色	赤	黒	赤	黒	赤	黒	赤	黒	赤	黒										

構造図



型式	芯数	全長もしくは指定長	基準単価	指定長単価					出荷日
			100m	メートル単価					
UL2464SBD	10	1 5 100 (指定1m単位)	¥208	50~99m	20~49m	10~19m	1~9m	通常 3日目 (5本まで)	
	16		¥229	¥242	¥264				
	26		¥276	¥285	¥311	¥319	¥360		
	40		¥381	¥397	¥416	¥442	¥487		
	50		¥519	¥536	¥562	¥597	¥646		
			¥589	¥615	¥650	¥683	¥757		