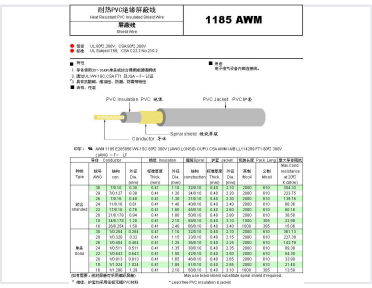
PVC Insulated Shielded Computer Cable

This cable is designed for internal wiring of electronic and electrical equipment. It features PVC insulation and a spiral shield for enhanced protection.



耐热PVC绝缘屏蔽线
Heat Resistant PVC Insulated Shield Wire

1185 AWM

屏蔽线
Shield Wire

■ 规格 UL/CSA, 300V, 105deg.C, 300V
■ 标准 UL Subject758, CSA C22.2 No.210.2

■ 特性
1. 本品采用PVC+Spiral屏蔽结构设计使用的机器内部线。
2. 通过UL/AWM STYLE 1185 + F-1证
3. 具有耐高温、耐油性、防潮、防腐等特性
■ 应用、性能

■ 特点
电子电气设备内部连接线。

PVC insulation PVC 绝缘
PVC Jacket PVC护套
Conductor 导体
Spiral shield 螺旋屏蔽

型号：UL AWM 1185 E205995 VW-1 80 DEG 300V (AWG LONG-DUR) CSA AWM I/II B L1114 300 FT1 60VC 300V
(AWG ~ F ~ 1)

导体 Conductor				绝缘 Insulation		编织屏蔽 Spiral		护套 Jacket		耐热长度 Tack Long		最大导体电阻(20℃) Maximum resistance at (20℃)
种类 Type	规格 AWG	结构 nom.	外径 Dia. (mm)	绝缘厚度 Thick. (mm)	外径 Dia. (mm)	结构 construction	编织率 Thick.	外径 Dia. (mm)	颜色 Color	工艺 Method		Ω/km
单股 single-wire	30	1/0.10	0.10	0.41	1.12	32/0.10	0.43	2.15	2000	810		342.10
	28	7/0.08	0.24	0.41	1.20	32/0.10	0.43	2.20	2000	810		214.70
	26	7/0.10	0.30	0.41	1.30	32/0.10	0.43	2.30	2000	810		134.70
	24	11/0.10	0.51	0.41	1.40	40/0.10	0.43	2.40	2000	810		85.30
	22	17/0.10	0.76	0.41	1.60	48/0.10	0.43	2.60	2000	810		50.10
	20	21/0.13	0.94	0.41	1.80	50/0.10	0.43	2.80	2000	810		31.50
	18	26/0.13	1.15	0.41	2.00	64/0.10	0.43	3.00	2000	810		19.80
	16	41/0.13	1.51	0.41	2.40	80/0.10	0.43	3.40	1000	300		12.50
绞线 Stranded	30	10/0.08	0.24	0.41	1.10	32/0.10	0.43	2.10	2000	810		361.13
	28	16/0.08	0.33	0.41	1.15	32/0.10	0.43	2.15	2000	810		227.18
	26	16/0.08	0.40	0.41	1.24	36/0.10	0.43	2.25	2000	810		142.78
	24	16/0.10	0.51	0.41	1.30	40/0.10	0.43	2.30	2000	810		89.80
	22	16/0.13	0.63	0.41	1.50	48/0.10	0.43	2.50	2000	810		56.30
	20	16/0.13	0.81	0.41	1.80	48/0.10	0.43	2.55	2000	810		33.50
	18	32/0.08	1.03	0.41	2.00	50/0.10	0.43	2.65	2000	810		21.60
	16	32/0.08	1.15	0.41	2.10	50/0.10	0.43	2.75	1000	300		13.50

注明：1. 本品采用PVC+Spiral屏蔽结构设计使用的机器内部线。
2. 通过UL/AWM STYLE 1185 + F-1证
3. 具有耐高温、耐油性、防潮、防腐等特性

* 特殊、护套材料等请在型号后加PVC/XLPE
* Lead free PVC insulation & jacket