
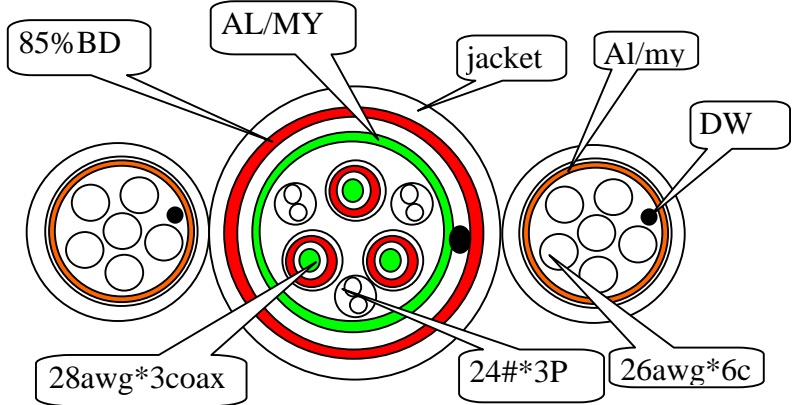



KVM 三併線

		電線規格書		File No. : STD
		CABLE SPECIFICATION		Data : 2005.11.1
產品名稱 (P/N) KVM 三併線				
一、Construction :		$\{ [28\text{Awg}(7/0.127) \times 1\text{C} + \text{SPIRAL}(38/0.12)] \times 3\text{COAX} + 24\text{Awg}(7/0.203) \times 3\text{P} + \text{AL}/\text{MY} + \text{DW}(7/0.203) + 85\%\text{BD}(24/10/0.12) \} \times 1\text{F} + [26\text{Awg}(7/0.163) \times 6\text{C} + \text{DW}(7/0.203) + \text{AL}/\text{MY}] \times 2\text{F}$ Tin		
Coaxial jacket: 1.Blue 2.Red 3.Green Core:B Core A Core C 1.BLACK & BROWN 1black 1.violet 2.orange 2.brown 2.grey 3.red & yellow 3red 3.white 4.orange 4.blue 5.pink 6.light blue 6.green 6.light blue				
結構說明(Construction Description)				
項目 Item	單位 Unit	內容 Description		
導體 Conductor (Coaxial)	材質 Material	-	鍍錫軟銅線 Tinned Copper	
	構成 Construction	-	28Awg (7 / 0.127)	
	外徑 O.D.	m/m	0.388	
絕緣 Insulation (Coaxial)	材質 Material	-	FOAM-PE(Foam-Skin)	
	厚度 Thickness	m/m	0.6	
	外徑 O.D.	m/m	1.60 ± 0.1	
遮蔽 Shield	材質 Material	-	鍍錫軟銅線	
	構成 Construction	-	38/0.12	
	遮蔽率 Coverage	-	over 90%	
同軸外被 Coaxial	材質 Material	-	PVC	
	厚度 Thickness	m/m	0.25	
	外徑 O.D.	m/m	2.5 ± 0.1	

KVM 三併線

	電線規格書 CABLE SPECIFICATION			TEL : 5509714
				Fax : 5508946
導體 B Conductor	材質 Material	-	鍍錫軟銅線 Tinned Copper	
	構成 Construction	-	7/0.203	
	外徑 O.D	m/m	0.61	
絕緣 B Insulation	材質 Material	-	SR-PVC	
	厚度 Thickness	-	0.256	
	外徑 O.D	MM	1.15 ± 0.05	
對絞 Twist pair	絞距 Pitch	m/m	絞距40~50	
遮蔽 B Shield	遮蔽 AL/MY	-	包AL/MY15ux25mm重疊率25%以上	
	地線 DW	-	7/0.203 鍍錫軟銅線 Tinned Copper	
	材質 Material	-	鍍錫軟銅線 Tinned Copper	
	構成 Construction	-	24/10/0.12	
	遮蔽率 Coverage	-	over90%	
導體 A.C Conductor	材質 Material		鍍錫軟銅線 Tinned Copper	
	構成 Construction		26Awg (7 / 0.163)	
	外徑 O.D	m/m	0.489	
絕緣 AC Insulation	材質 Material	-	SR-PVC	
	厚度 Thickness	-	0.25	
	外徑 O.D	m/m	1.0 ± 0.05	
遮蔽A.C Shield	材質 Material	-	鍍錫軟銅線 Tinned Copper	
	構成 Constructi		7/0.203	
	遮蔽 AL/MY	-	包AL/MY15ux25mm重疊率25%以上	
總絞 Layer	絞距 Pitch	m/m	A.C 絞距50~70 B:絞距 80~100	

KVM 三併線

	電線規格書 CABLE SPECIFICATION			TEL : 5509714
				Fax. : 5508946
外被 Jacket	材質 Material	-	PVC	
	厚度 Thickness	m/m	0.8	
	外徑 O.D	m/m	(5.0 *9.0*5.0)± 0.2	
印字內容 Marking	2919 E87647-DG 兄 AWM 80 30V VW-1 LOW COMPUTER CABLE BLACK			

二、電氣特性表(Electrical Characteristic) :


溫度等級 Temperature Rating	80
電壓等級 Voltage Rating	30V
UL型號 UL Style	2919
耐燃等級 Flame Retardant Properties	VW-1
導體電阻 Conductor Resistance	24AWG: 96.8 /km 26AWG: 149 /km 28AWG: 232 /km Max. at 20
絕緣電阻 Insulation Resistance	DC 500V 10 M /m Min.
絕緣耐壓 Insulation Hi-POT	AC- 250V/1Sec Min.
特性阻抗(Sigantl) Impedance	Coax':75± 5

版本 Rev	A	共3頁 3 Page	確認 Check		製作 Prepare	
-----------	---	---------------	-------------	--	---------------	--

KVM 小三併線

	電線規格書 CABLE SPECIFICATION			TEL : 5509714
				Fax : 5508946
絕緣 Insulation	材質 Material	-	PP	
	厚度 Thickness	MM	0.12	
	外徑 O.D	m/m	0.55 ± 0.05	
總絞 Layer	絞距 Pitch	m/m	絞距30~60 Pitch 30~60	
遮蔽 Shield	地線 DW		7/0.127 鍍錫軟銅線 Tinned Copper	
	遮蔽 AL/MY	m/m	AL/MY 25uM x 20mm重疊率25%以上	
導體 A Conductor	材質 Material	-	鍍錫軟銅線	
	構成 Constructi	m/m	7/0.1	
	外徑 O.D	MM	0.31	
絕緣 A Insulation	材質 Material	-	PP	
	厚度 Thickness	MM	0.12	
	外徑 O.D	m/m	0.55± 0.05	
總絞 Layer	絞距 Pitch	m/m	絞距30~50 Pitch 30~50	
遮蔽 Shield	地線 DW		7/0.127 鍍錫軟銅線 Tinned Copper	
	遮蔽 AL/MY	m/m	包AL/MY25uM x 10mm重疊率25%以上	
導體 C Conductor	材質 Material	-	鍍錫軟銅線 Tinned Copper	
	構成 Construction	-	30Awg (7 / 0.1)	
	外徑 O.D	m/m	0.31	
絕緣 C Insulation	材質 Material	-	PP	
	厚度 Thickness	m/m	0.12	
	外徑 O.D	m/m	0.55± 0.05	
總絞 Layer	絞距 Pitch	m/m	絞距30~50 Pitch 30~50	

KVM 小三併線

	電線規格書 CABLE SPECIFICATION		TEL : 5509714
			Fax. : 5508946
遮蔽C Shield	地線 DW		7/0.127 鍍錫軟銅線 Tinned Copper
	遮蔽 AL/MY	-	包AL/MY 25uM x 10mm重疊率25%以上
外被 Jacket	材質 Material	-	PVC
	厚度 Thickness	m/m	0.52
	外徑 O.D	m/m	(3.0 *5.5*3.0)± 0.2
印字內容 Marking	PAN-INTERNATIONAL 20276 E87647-DG 兪 AWM 80 30V VW-1		

二、電氣特性表(Electrical Characteristic) :

溫度等級 Temperature Rating	80
電壓等級 Voltage Rating	30V
UL型號 UL Style	20276
耐燃等級 Flame Retardant Properties	VW-1
導體電阻 Conductor Resistance	30AWG:378 /KM Max. at 20

版本 Rev		共3頁 3Page	確認 Check		製作 Prepare	wangwei
-----------	--	--------------	-------------	--	---------------	---------