

## USB 2.0 Compliant Bulk Cable, Black Specifications

STYLE	USB2.0 UL2725 28#/1P+24#/2C+AEB	DOCUMENT NO.	VG0942016042902
CONSTRUCTION ITEM 结构项目		1P	2C
CONDUCTOR 导体	SIZE 规格	28AWG	24AWG
	MATERIAL 材质	TC	TC
	CONSTRUCTION 结构	7/0.12±0.008mm	7/0.20±0.008mm
INSULATION 绝缘	AVG. THICK 平均厚度	0.22mm	0.24mm
	MIN. THICK 最小厚度	0.15mm	0.17mm
	MATERIAL 材质	HDPE	SR-PVC
	DIAMETER 完成外径	0.85±0.05mm	1.00±0.05mm
SHIELDED 隔离	FILLET SHIELD 填充材质	-----	
	AL/MYLAR MATERIAL 铝箔材质	AL/MYLAR	
	AL/MYLAR CONSTRUCTION 铝箔结构	12/0.02mm	
	MYLAR MATERIAL 麦拉材质	-----	
	MYLAR CONSTRUCTION 麦拉结构	-----	
	DRAIN MATERIAL 地线材质	TC	
	DRAIN CONSTRUCTION 地线结构	7/0.12±0.008mm	
	BRAID MATERIAL 编织材质	TC	
BRAID CONSTRUCTION 编织结构	16/4/0.12±0.008mm	7—8目	
COVERED 中被	AVG. THICK 平均厚度	-----	
	MIN. THICK 最小厚度	-----	
	MATERIAL 材质	-----	
	DIAMETER 完成外径	-----	
	COLOR 颜色	-----	
JACKET 外被	AVG. THICK 平均厚度	0.93mm	
	MIN. THICK 最小厚度	0.79mm	
	MATERIAL 材质	65P UL-PVC ALL raw materials meet rohs standards	
	DIAMETER 完成外径	4.5±0.15mm	
	COLOR 颜色	IV-29# (HALF ATOMIZER)	
MARKING 印字	MARKING NO. 内容(513#)	USB HIGH SPEED CABLE 2.0 REVISION E189529  AWM 2725 28AWG/1PR AND 24AWG/2C 80°C 30V VW-1	
	COLOR 颜色	BLACK	
CONSTRUCTION DRAWING & COLOR 线材结构图及颜色			
		芯线颜色: 1P: WHITE, GREEN 2C: RED, BLACK	
ELECTRICAL CHARACTERISTICS 电气特性			
1. Conductor Resistance: AT 20°C Max: A: 237.25 OHM/KM B: 93.25 OHM/KM 2. Insulation Resistance: AT 20°C Min: 10M Ω/KM 3. Dielectric Strength: AC500V 60HZ/分钟			

制作: LYD  
 单位: 工程课  
 文件编号: VG-SOP-002

审核: 

核准: 

修订日期:  
 版次: C0

2016.04.29  
 页次: P1