



- 305 m (1000 ft)/箱 UTP CAT6 · 乙太網路供電
- 高純度無氧銅導體
- 訂製 PVC 外護套； CE CPR Eca 阻燃等級認證

型號：DH-PFM920I-6UN-CN

導體		物理特性	
材料	無氧銅 (純度 99.95%)	抗拉強度	外護套≥13.5MPa
直徑	0.53 mm ± 0.02mm	斷裂伸長率	外護套≥150% · 絕緣≥300%
線規	24AWG	安裝彎曲半徑	>8 倍電纜外徑
絕緣		導體斷裂伸長率	≥10%
材料	HDPE	環境	
直徑	0.94 mm ± 0.05mm	絕緣收縮率	≤5%
顏色(四對)	藍色、白色/藍色；橙色、白色/橙色；綠色、白色/綠色；棕色、白色/棕色	護套拉伸強度與斷裂伸長率	≥12.5 MPa, ≥125%
隔離		低溫彎曲試驗	試驗後無裂紋
材料	PE	熱衝擊測試	試驗後無裂紋
外護套		工作溫度	-20°C ~ +75°C
材料	PVC	儲存環境	-10°C to +40°C, 濕度<60% (RH)
平均厚度	0.5 mm	包裝	
直徑	5.8mm ± 0.03 mm	電纜長度	305.0 m±1.5 m
顏色	灰色/白色/橙色	內箱尺寸	416.0 mm × 412.0 mm × 220.0 mm (L × W × H)
電氣規範		淨重	11.6±0.6kg
導體直流電阻(Max)	9.0Ω/100 m		
對地電容不平衡	≤160pF/100m		
直流電阻不平衡	2% (對內)、4% (對間)		
電纜電容	≤5.6nF/100m		
傳輸			
特性阻抗	100Ω±15Ω		

尺寸

