

305M Cat5e 黑色屋外網路線

DH-PFM920-5EU



產品特色 Product Features

- 305m/箱 · 屋外 UTP Cat5e
- 高純無氧銅導體材料
- 訂製 MDPE 外護套 · 符合 ANSI/TIA 568-C.2 阻燃等級認證
- 環保且所有使用的材料均符合 RoHS 標準

產品尺寸 Product Size

305000mm±1500mm



型號 : DH-PFM920-5EU
導體

材質	無氧銅 (純度 99.97%)
尺寸	0.50 mm ± 0.01 mm
美國線規	24AWG

絕緣

材質	高密度聚乙烯
平均厚度	0.21 mm
尺寸	0.89 mm ± 0.06 mm
顏色	藍色 · 白色/藍色、橙色 · 白色/橙色、綠色 · 白色/綠色、棕色 · 白色/棕色

電纜

材質	聚酯纖維
規格	500D

Wrap

材質	聚酯纖維膠帶 (透明)
規格	寬 : 20mm±2mm*厚 : 0.026mm±0.02mm(寬 : 0.78"±0.07"*厚 : 0.0010"±0.0007")

外護套

材質	中密度聚乙烯(MDPE)
最小平均厚度	0.7 mm
直徑	5.2 mm ± 0.4 mm
顏色	黑色

電氣規範

最大導體直流電阻	9.5Ω/100m
最小絕緣電阻	5000MΩ·公里
最大直流電阻不平衡	2% (對內) · 4% (對間)
絕緣強度	1 分鐘不穿透 DC 1000V

傳輸

阻抗特性	100 ± 15Ω
近端串音	≥35.30 dB/100 m@100 MHz
最大衰減	22 dB/100 m@100 MHz
回流損失	≥20.1 dB/100 m@100 MHz

傳輸

抗拉強度	外護套≥12 MPa · 絕緣體≥16 MPa
斷裂延伸率	外護套≥350% · 絕緣體≥300%
安裝彎曲半徑	>8 倍纜線外徑
導體斷裂延伸率	≥15%

型號：DH-PFM920-5EU

一般/環境

絕緣收縮	≤5%
絕緣色移電阻	無轉移
熱衝擊試驗	試驗後無裂痕
低溫彎曲試驗	試驗後無裂痕
工作溫度	-30°C~+60°C
安裝溫度	-5°C ~+50°C
儲存溫度和濕度	-10°C ~+40°C) · 濕度<60%
重量	8.5kg±0.6kg
內箱尺寸	406×404×216mm

認證

阻燃認證	ANSI/TIA 568-C.2
------	------------------

