

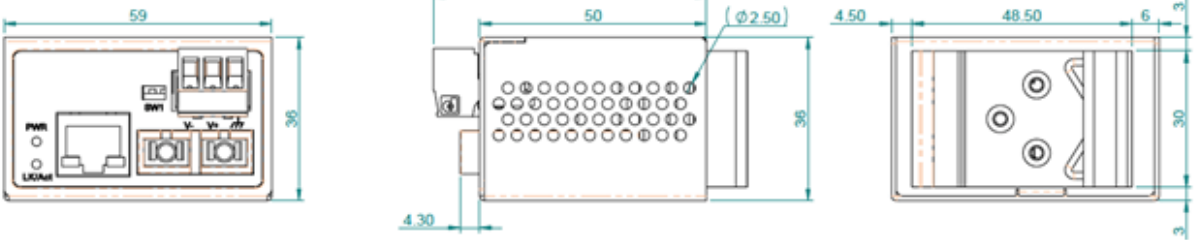
MC0015F

100 公尺工業級轉換器

精巧耐用的工業級媒體轉換器是專為了嚴峻但空間有限的室外攝影機所設計的。可使用 VAC、VDC、或外接 DC 變壓器供電。其多用途的設計能安裝於導軌或牆上。這台轉換器是 IP 監控、流量管制、以及重要環境保全應用的最佳選擇。它可以承受 -40°C 至 75°C 工作溫度，在嚴峻環境下也能維持網路的可靠性。

- ▶ 堅固耐用工業級媒體轉換器
- ▶ 較寬的電力輸入範圍，18-36VAC/12-60VDC/或 DC 插孔
- ▶ 迷你機身尺寸：59mm(長) x 36mm(寬) x 49mm(深)
- ▶ 操作溫度：-40°C 至 +75°C
- ▶ 10/100M TX 至 100M SFP
- ▶ 適用室外攝影機

外觀尺寸：



技術規格

100 公尺工業級轉換器

產品型號
MC0015F

IEEE 標準
IEEE 802.3 10Base-T 乙太網路
IEEE 802.3u 100Base-TX 快速乙太網路
IEEE 802.3u 100Base-FX 快速乙太網路
IEEE802.3x 流量控制與背壓

資料處理
儲存與轉寄

流量控制
IEEE802.3x 流量控制與背壓

架構
全線速度轉換・透明的 802.1Q VLAN 標記封包轉換

MAC 位址表格大小
1K

封包緩衝大小
1 Mbits

網路接頭
RJ-45 10/100M BaseT(X)
自動協調，自動 MDI/MDI-X 功能
全/半雙工
光纖連接埠：100BaseFX SC、ST、SC SM 30 公里、SFP 100BaseX

操作溫度 / 儲存溫度
-40°C～75°C / -40°C～85°C

操作耐受溼度
5% 至 95% (非凝結)

外觀設計
IP40 設計，高級鋁



LED 指示燈
電源、速度、連線/動作
速度 (TP 連接埠)
連線/動作 (TP 與光纖連接埠)

DIP 開關
Link Fault Pass Through (LFP)
轉換器模式、交換器模式

電源保護
電力輸入端搭載突波保護二極體

反極性保護 &過載電流保護
有支援

EMI / EMC / EMS / Safety 安全標準
CE, FCC, RoHS, VCCI, EN60950-1

電力輸入
18V-36VAC、9V-60VDC、支援 DC 接頭端子連接線 (DC Barrel Connector)

符合 UL 標準
使用獨立的電源供應器，符合 UL 508 標準

耗電量
滿載：48VDC 時消耗 1.92 瓦

可拆端子台
電力輸入為 3 接點端子台
線徑容許範圍：0.34mm^2 至 2.5mm^2
實心線 (AWG)：12-24/14-22
絞線 (AWG)：12-24/14-22
力矩：5lb-In/0.5Nm/0.56Nm
剝線長度：7-8mm

外殼尺寸 (長 X 寬 X 高)
59mm x 36mm x 49mm

安裝
導軌安裝、面板安裝