

1) 擰緊力矩



Basic features

EN 301489-1/-3	EN55022 (等級 A)
許可 / 合格	CE
	EAC
	cULus
	WEEE

Display/Operation

功能顯示	系統故障狀態, LED 紅色
	總線故障狀態, LED 紅色
	就緒, LED 綠色
	連結 / 活動性, 端口 2, LED 綠色
	連結 / 活動性, 端口 1, LED 綠色

Electrical connection

接口埠 01, 插頭類型注意事項	用於所有備有 4 腳插頭的 VU/VM/ VL-3, 和備有轉接器的 C3
接口插槽	H1: M12x1-插口, 5-針 H2: M12x1-插口, 5-針 H3: M12x1-插口, 5-針 H4: M12x1-插口, 5-針
接口 (COM 1)	埠 1: M12x1-插口, 4-針, D-編碼
接口 (COM 2)	埠 2: M12x1-插口, 4-針, D-編碼
接口 (IO-Link / 保養)	M12x1-插口, 5-針, A-編碼
接口 (電壓供應 IN)	7/8"-插頭, 5-針

Electrical data

24 V DC 時最大耗電量	8 A
EN 61000-4-2/4/5/6	嚴重級別 2B/2A/1A/2A
IO-Link 功能	主控設備 (最大 500 mA)
工作電壓 Ub	24 V DC LPS 2 級
額定電壓	24 VDC
餘波, 最大	10 %

通用型處理器 (BIS V)
BIS V-6108-048-C102
 訂購代碼: BIS013W



Environmental conditions

EN 60068-2-27, 衝擊	是
EN 60068-2-32, 自由落體	是
EN 60068-2-6, 振動	是
EN 61000-4-3, 1400 - 2000 MHz	嚴重級別 3A
EN 61000-4-3, 2000 - 2700 MHz	嚴重級別 2A
EN 61000-4-3, 80 - 1000 MHz	嚴重級別 3A
持續衝擊作用	是
環境溫度	0...60 °C
防護等級	IP65, 含插接器

Functional safety

MTTF (40 °C)	18.5 a
--------------	--------

Remarks

在安裝時，應注意相應國家的技術標準和規定。
 在額定條件下，數值不得另行規定。
 有關 MTTF 及 B10d 的更深入資訊，請參見 MTTF / B10d 認證

此處所提供的 MTTF / B10d 值並非本公司承諾必定達成的特性及 / 或使用壽命；這僅為經驗值，並不具備必須履行的約束力。這些數值並不會構成保固時效期限的延長或對其造成任何形式的影響。

Material

外觀材料	鋅, 壓鑄
------	-------

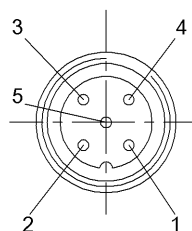
Mechanical data

尺寸	48 x 62 x 172 mm
應用重量	750.00 g

Output/Interface

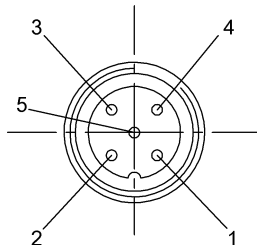
介面	Profinet I/O (IRT) ; Profinet I/O (IRT) 2 埠開關
----	---

Connector Drawings



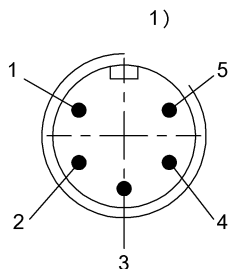
- 1) 2)
IO-Link/ Service
 1 — VP (+ 24V DC)
 2 — USB-
 3 — 0V
 4 — Q/C (IO/Link)
 5 — USB+

- 1) 視圖沿插接方向
 2) 插口, 5 針 / 功能



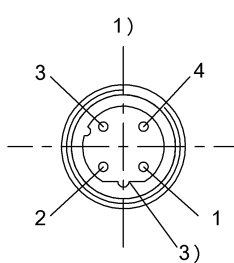
- 1) 2)
H1...H4
 1 — VP (+24V DC)
 2 — A (RS485)
 3 — 0V
 4 — B (RS485)
 5 — N.C.

- 1) 視圖沿插接方向
 2) 插口, 5 針 / 功能



- 1) 2)
POWER
 1 — 0V
 2 — 0V
 3 — FE
 4 — + 24V DC
 5 — n.c.

- 1) 視圖沿插接方向
 2) 插頭, 5 針 / 功能



- PROFINET Port 1/2**
 2)
 1 — +TX
 2 — +RX
 3 — -TX
 4 — -RX

- 1) 視圖沿插接方向
 2) 插口, 4 針 / 功能
 3) 編碼 D