

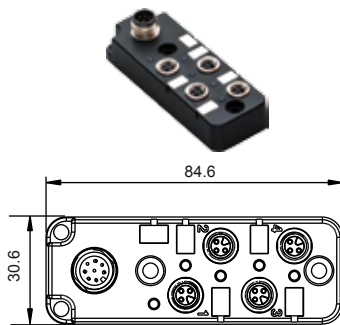
安費諾亮泰 M8分線盒

隨著感應連接器的需求日益增長，安費諾亮泰推出M8分線盒，提供您更廣泛的感應連接器相關產品應用。

M8分線盒其精簡輕巧的設計不僅簡化配線控制系統，同時能輕易在機台的狹小空間中進行組裝。全密封外殼搭載堅固耐用的IP67防水等級，確保在震動或潮濕環境都能有高性能表現。此M8 輸入/輸出分線盒為三芯插座，提供4、6、8或10個接口配置供您選擇，可與符合工業標準的M8、G8搭配使用。現場安裝時，無帶線M8分線盒的總線接口可接M12/M16連接器。

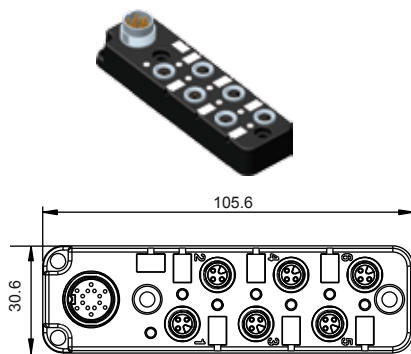
A DB8-3A4M12-SPS7001

3芯M8母端分線盒，4個接口，總線接口可接M12連接器，單向輸入輸出，PNP，IP67防水等級



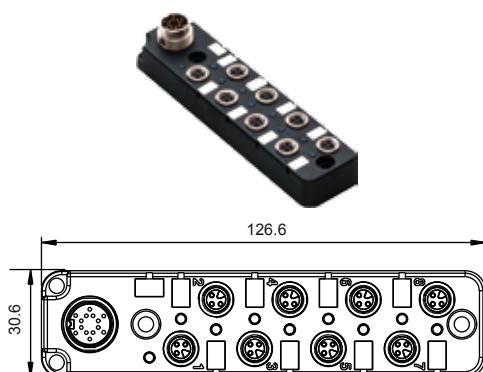
B DB8-3A6M16-SPS7001

3芯M8母端分線盒，6個接口，總線接口可接M16連接器，單向輸入輸出，PNP，IP67防水等級



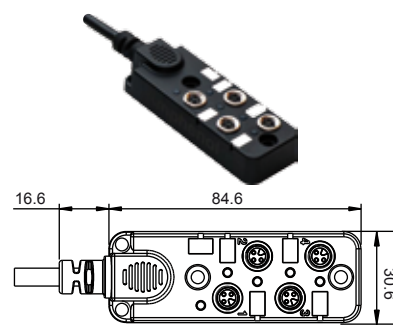
C DB8-3A8M16-SPS7001

3芯M8母端分線盒，8個接口，總線接口可接M16連接器，單向輸入輸出，PNP，IP67防水等級



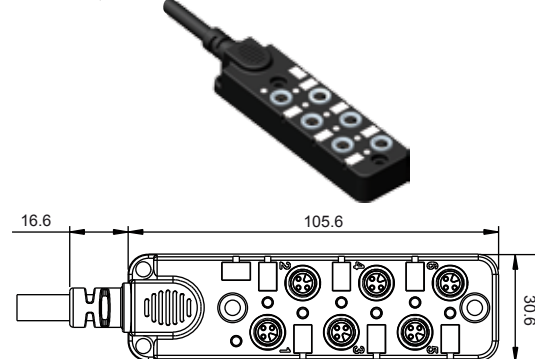
D DB8-3A4CAB-SPS7BXX (XX = 線長)

3芯M8母端分線盒，4個接口，總線接出，單向輸入輸出，PNP，IP67防水等級



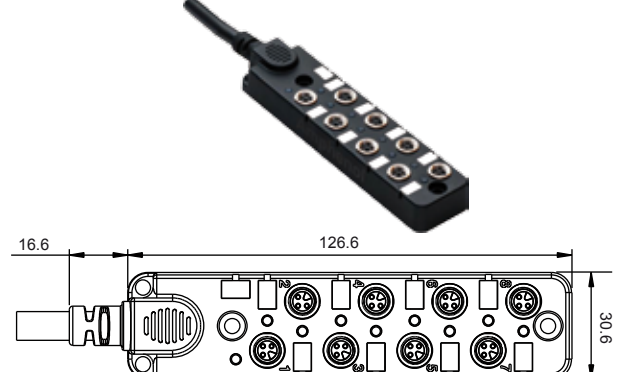
E DB8-3A6CAB-SPS7BXX (XX = 線長)

3芯M8母端分線盒，6個接口，總線接出，單向輸入輸出，PNP，IP67防水等級



F DB8-3A8CAB-SPS7BXX (XX = 線長)

3芯M8母端分線盒，8個接口，總線接出，單向輸入輸出，PNP，IP67防水等級



• Unit: mm

Innovation in Waterproof Solution

*產品設計及規格如有變更，恕不另行通知。

產品優點：



符合經濟效益



節省空間



適用於嚴峻工作環境

· -30 °C ~ +105°C



具耐油性



可客製標示



IP 67 防水等級



標示

· M8 · M12和M16連接器上的端子標示 · 確保接合端的接線配置



LED指示

· 清楚呈現訊號狀態



UL94-V0 阻燃等級



安全可靠的保護

· 接地設計

產品規格：

一般特性		產品材質	
連接器接口	M8(G8) 三芯母端	外殼	PA66
控制器連接	- M12: 8Pin Male Conn.	盒體	PBT+PC
	- M16: 14Pin Male Conn.	端子	銅合金
	- 4Port with cable: UL 20549, Black PUR Jacket, 4C*0.34mm ² +2C*1.0 mm ² +FP, OD6.0	端子表面塗層	鍍金
	- 6Port with cable: UL 20549, Black PUR Jacket, 6C*0.34mm ² +2C*1.0 mm ² +FP, OD8.6	O型密封圈	矽膠
線長	1M, 3M, 5M, 10M, 15M, 20M & 30M	接口外殼	鋅合金, 鍍鎳
安裝類型	2+2 * M4	電器特性	
電源指示燈	LED, Green	每接口電流流量	2A (Max.)
功能指示燈	LED, Yellow	總電流流量	6A (Max.)
防水等級	IP 67 Unmated	電壓	24V DC Nominal (10~30V)
耐油性	Yes	開關輸出	PNP
機械特性		開關功能	開 (NO)
操作環境溫度	帶線: -20 °C ~ +80°C 不帶線: -25 °C ~ +90°C	技術特性 - 認證	
儲存溫度	-30 °C ~ +105°C	UL	Pending
		cUL	Pending

其他更多資訊，請洽：

Luc Kan | Sales & Marketing | Email : luc@ltw-tech.com

安費諾亮泰簡介 (Amphenol LTW)

安費諾亮泰是專精於設計和生產各種戶外和工業應用的防水連接器製造商；藉由開發高階防水產品以滿足多樣客製化的需求。同時，我們在全球各地擁有眾多的專利和認證，如ISO14001、ISO9001、UL、TUV、NMEA2000等。安費諾亮泰不僅僅提供防水連接器服務；在各種市場應用領域裡，我們更提供各種解決方案，並將為客戶帶來最大之利益價值作為最終目標。

Amphenol LTW Technology Co., Ltd | 5F-3, No.51, Sec.4, Zhongyang Rd., Tucheng Dist., New Taipei City 23675, Taiwan

Telephone: +886-2-7741-6888 | Fax: +886-2-7741-6999 | <http://www.amphenolltw.com>



Innovation in Waterproof Solution

*產品設計及規格如有變更，恕不另行通知。