

XEL-FC 系列 連接線

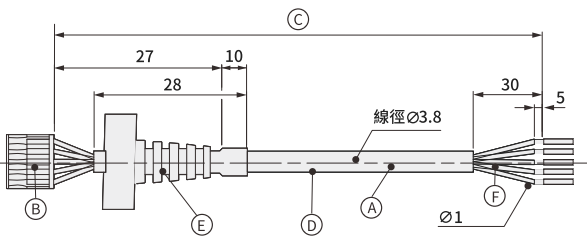
輸出電路接線圖

訂購稱呼代號

型號	適用	說明	示意圖
XEL-FC1L	FCS、FCM、FCH、FCSD、FCMD、FCHD、FCSR、FCMR系列	一米&PVC材質&1.25px5pin	
XEL-FC3L		三米&PVC材質&1.25px5pin	
XEL-FC21L		一米&PVC材質&1.25px6pin	
XEL-FC23L		三米&PVC材質&1.25px6pin	

接線說明(FC-D系列 — 數字式分離型流量傳感器)

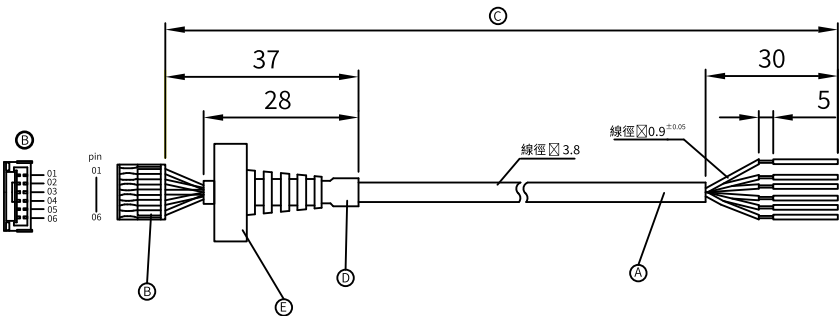
● XEL-FC1L ~ 3L(五芯)



● 電線端子 1.25Px5pin

PIN	線色	內容
01	棕	電源+ (24V)
02	白	電壓輸出: 0.5-4.5V 負荷阻抗50kΩ以上
03	黑	N·C
04	橘	N·C
05	藍	電源- (GND)

● XEL-FC21L ~ 3L(六芯)



PIN	顏色	內容
01	棕	電源+ (電壓輸入: 12-24V)
02	橘	RS485+
03	灰	RS485-
04	黑	CH2(開關輸出2 : max50mA)
05	白	CH1(開關輸出1 : max50mA)
06	藍	電源- (GND)

編號	內容
(A)	電線: 內 (AWG28/6條), 外皮: 白色
(B)	6pin接頭
(C)	線長: L=1000mm±50 或 L=3000mm±50 (依據料號選定)
(D)	熱縮套管 (黑)
(E)	FC-D/FC-R 系列墊子接頭防折套

名稱	訂購型號	E
FC 電線端子組合1.25Px6pin/棕白黑橘藍灰/1米	FC2-1L	1000mm±50
FC 電線端子組合1.25Px6pin/棕白黑橘藍灰/3米	FC2-3L	3000mm±50

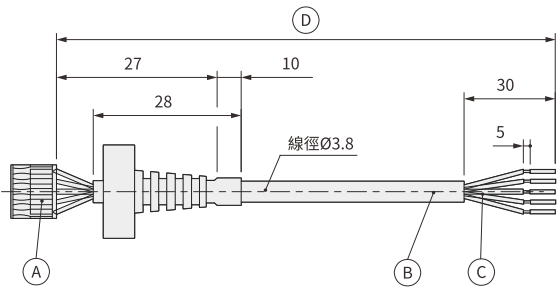
XEL - FCK 系列 連接線

輸出電路接線圖

訂購稱呼代號

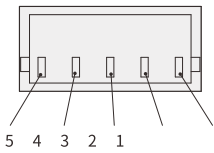
型號	適用	說明
XEL-FCK1L	FCK系列	一米&PVC材質&5pin

FCK 系列



編號	內容
(A)	5PIN 接頭
(B)	電線：內 (AWG28/6 條)，外皮：白色
(C)	絕緣體外徑：約 Ø0.9 絕緣體色調：棕、白、黑、橘、藍、灰
(D)	線長：L=1000mm±50 或 L=3000mm±50

電線端子 1.0Px5pin



PIN	線色	內容
01	白	SCL, I ² C clock
02	藍	電源－ (GND)
03	棕	電源 + (24V)
04	橘	類比輸出 0.5~4.5V
05	黑	SDA, I ² C clock
	灰	NC