

附連接器的氣缸開關

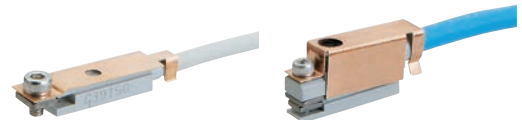


主要特色

- 採用高廣泛應用性的M8連接器或M12連接器
- 按照No.NECA4202或IEC947-5-2之規格
- 減少配線工時，維護容易
- 保護構造達IP67
- 備有防止焊渣附著用保護蓋

●使用於TOH

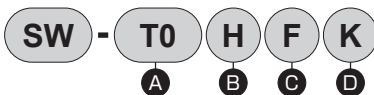
●使用於T2YD



型號標示方法

●2線式氣缸開關

※訂製品。



A 機種		B 導線出線方向		C 連接器種類、PIN排列		導線長度		D 選購品 ※3	
T0	T2YL	H	直型	F	M8連接器 4PIN: 棕色(+) 3PIN: 藍色(-) ※1	無記號	0.3m	K	防止焊渣附著用保護蓋
T2	K2Y	V	L字型	M	M12連接器 1PIN: 棕色(+) 4PIN: 藍色(-)				
T2W	F2Y			U	M12連接器 3,4PIN無極性 ※2				

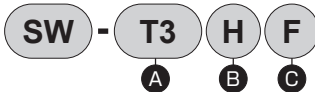
※3: 僅適用於 TOH □□

※1: 僅對應T0、T2、T2W

※2: 無法對應T2YL。

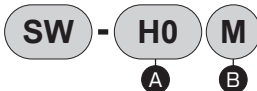
請注意,「內部下降電壓」比目錄記載的規格高1V。

●3線式氣缸開關



A 機種		B 導線出線方向		C 連接器種類		導線長度	
T3		H	直型	F	M8 1PIN: 棕色(+) 3PIN: 藍色(-) 4PIN: 黑色(OUT)	無記號	0.3m
T3P		V	L字型				
T3W							

●強磁場用氣缸開關

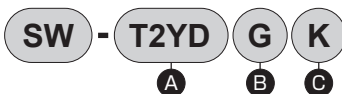


A 機種		B 連接器種類		導線長度	
H0		M	M12連接器 1,4PIN無極性 ※4	無記號	0.3m
HOY		U	M12連接器 3,4PIN無極性 ※5		
VO					

※4: 僅對應H0、HOY

※5: 僅VO 4PIN: 棕色(+) 3PIN: 藍色(-)

●交流磁場專用氣缸開關



A 機種		B 連接器種類		導線長度		C 選購品	
T2YD	G	耐焊渣導線	M12連接器 1,4PIN無極性	無記號	0.3m	K	防止焊渣附著用保護蓋
	B	耐焊渣導線	M12連接器 3,4PIN無極性				
	U	耐燃性導線 UL電線	M12連接器 3,4PIN無極性				
	W	耐燃性導線 UL電線	M12連接器 1,4PIN無極性				

※6: 氣缸的開關規格與導線型號一樣。詳細請參照「空壓氣缸綜合型錄」(No.CB-029S,CB-030S)卷尾的氣缸開關指南。

⚠ 使用前必須閱讀記載於「空壓氣缸綜合型錄」(No.CB-029S、CB-030S)上的使用時注意事項。

附連接器的氣缸開關

連接器的PIN配置

系列	連接器PIN配置					
	記號	連接器種類	1PIN	2PIN	3PIN	4PIN
2線式	F	M8	-	-	藍色 (-)	棕色 (+)
	M	M12	棕色 (+)	-	-	藍色 (-)
	U		-	-	±	±
用於強磁場 專用於交流磁場	M,G,W	M12	±	-	-	±
	U,B※		-	-	±	±
3線式	F	M8	棕色 (+)	-	藍色 (-)	黑色 (OUT)

※僅SW-V0U為有極性（4PIN棕色（+）、3PIN藍色（-））。

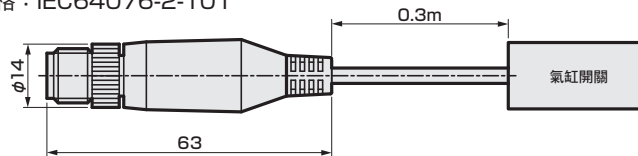
連接器規格

項目	M8	M12
PIN配置		
耐衝擊	294m/s ²	
保護構造	IP67	
絕緣電阻	以DC500V絕緣電阻表，100MΩ	
耐電壓	AC1000V1分鐘 (連接器與連接器外殼間)的漏電1mA以下	

外形尺寸圖

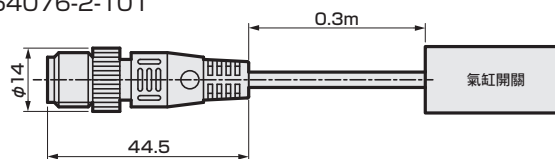
①M12連接器（僅有2線式氣缸開關的連接器種類、PIN配置記號「U」）

連接器部外形形狀的規格：IEC64076-2-101



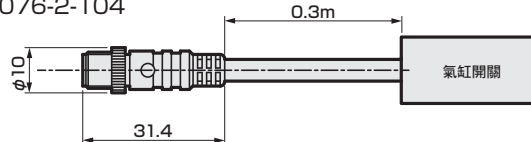
②M12連接器（①以外的M12連接器）

連接器部外形形狀的規格：IEC64076-2-101



③M8連接器（以所有機種為對象）

連接器部外形形狀的規格：IEC64076-2-104



※有關氣缸開關的外形尺寸圖，請參照「空壓氣缸綜合型錄」(No.CB-029S,CB-030S)。

If the goods and/or their replicas, the technology and/or software found in this catalog are to be exported from Japan, Japanese laws require the exporter makes sure that they will never be used for the development and/or manufacture of weapons for mass destruction.

台灣喜開理股份有限公司

Website: <https://www.ckdtaiwan.com.tw/>

●出於改良的目的，本型錄上記載的產品規格及外觀可能會進行變更，恕不另行通知，敬請諒解。
 ©CKD Corporation 2021 All copy rights reserved.
 ©台灣喜開理股份有限公司 2021 版權所有。

- 台北總部
24250 新北市新莊區新北大道三段7號16樓之3
TEL: (02)-8522-8198 FAX: (02)-8522-8128
- 新竹營業所
30072 新竹市東區慈雲路118號19樓之2
TEL: (03)-577-0670 FAX: (03)-577-0673
- 台中營業所
40767 台中市西屯區工業區一路2巷3號7樓之5
TEL: (04)-2359-6902 FAX: (04)-2359-6903

- 台南營業所
74148 台南市新市區豐華里中心路6號3樓B3B01
TEL: (06)-599-0610 FAX: (06)-599-0800
- 高雄營業所
80765 高雄市三民區九如一路502號13樓A5
TEL: (07)-380-1816 FAX: (07)-380-2806