

安全門開關

功能／規格一覽表

■安全門開關

商品名稱		小型電磁鎖安全門開關			
型號		D4SL-N		D4NL	
		D4SL-N□□□A-□	D4SL-N□□□G-□	D4NL-□□□A、B	D4NL-□□□G、H
外觀					
頂部材質	金屬	●	●	●	●
	塑膠	●	●	●	●
功能	機械鎖定	●		●	
	電磁鎖定		●		●
	鎖定／危機鑰匙	● *3	● *3		
	背面釋放				
最大接點數	門偵測	3 *5	3 *5	3 *2	3 *2
	鎖定監控	3 *5	3 *5	2 *2	2 *2
操作鑰匙	水平安裝	D4SL-NK1 D4SL-NK1S D4SL-NK1G	D4SL-NK1 D4SL-NK1S D4SL-NK1G	D4DS-K1	D4DS-K1
	垂直安裝	D4SL-NK2 D4SL-NK2G	D4SL-NK2 D4SL-NK2G	D4DS-K2	D4DS-K2
	可調整型	D4SL-NK3	D4SL-NK3	D4DS-K3 D4DS-K5	D4DS-K3 D4DS-K5
改變頂部方向		不可 *6	不可 *6	可	可
連接方法	端子台	●	●	●	●
	導管數量	單	單	雙	雙
	導線連接				
	接頭	●	●		
本體外觀 W/D/H (mm)		· 端子台型 39/179.9/39 · 接頭型 39/155/39	· 端子台型 39/179.9/39 · 接頭型 39/155/39	88.5/35.5/95	88.5/35.5/95
特記事項		選購品 · 滑動鑰匙 D4SL-NSK10-LK□			
認證標準		TÜV SÜD : EN60947-5-1 (直接開路動作認證) UL : UL508、CSA C22.2 No.14 CQC (CCC) : GB14048.5 (預定取得) KOSHA : EN60947-5-1		標準型 TÜV SÜD : EN60947-5-1 (直接開路動作認證) UL : UL508、CSA C22.2 No.14 CQC (CCC) : GB14048.5 KOSHA : EN60947-5-1	

*1. 搭配D4NS-SK30型使用，即可進行鎖定。

*2. 門偵測與鎖定監控的各1接點，在內部已進行電氣性連接。此外，D4BL型不得切斷此連接。

*3. 搭配D4SL-NSK10型使用，即可進行鎖定。

■鉸鍊門開關

商品名稱		小型安全鉸鍊門開關			
型號		D4NH			
		D4NH-1~4□AS	D4NH-1~4□BC	D4NH-6□AS、6□BC	D4NH-6、8□BC
外觀					
本體材質	金屬				
	塑膠	●	●	●	●
最大接點數	門偵測	3	3	3	3
操作方法	軸	●		●	
	臂桿		●		●
改變頂部方向		可	可	可	可
連接方法	端子台	●	●	●	●
	導管數量	單	單	雙	雙
	導線連接				
	接頭				
本體外觀 W/D/H (mm)		31/30/82.5	31/30/82.5	56/30/74.5	56/30/74.5
認證標準		TÜV SÜD : EN60947-5-1 (直接開路動作認證)		UL : UL508、CSA C22.2 No.14	CQC (CCC) : GB14048.5

電磁鎖安全門開關				小型安全門開關			薄型安全門開關
D4JL				D4NS			D4GS-N
D4JL-□□□A-□5	D4JL-□□□A-□6	D4JL-□□□A-□7	D4JL-□□□G-□5	D4NS-1~4□	D4NS-6、8□	D4NS-9□	D4GS-N□-□
							
●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●				
● *4	● *4	●		● *1		● *1	
	●						
3 *5	3 *5	3 *5	3 *5	3	3	2	3
3 *5	3 *5	3 *5	3 *5				
D4JL-K1	D4JL-K1	D4JL-K1	D4JL-K1	D4DS-K1	D4DS-K1	D4DS-K1	D4GS-NK1
D4JL-K2	D4JL-K2	D4JL-K2	D4JL-K2	D4DS-K2	D4DS-K2	D4DS-K2	D4GS-NK2
D4JL-K3	D4JL-K3	D4JL-K3	D4JL-K3	D4DS-K3 D4DS-K5	D4DS-K3 D4DS-K5	D4DS-K3 D4DS-K5	D4GS-NK4 D4GS-NK4-2
不可	不可	不可	不可	可	可	可	不可
●	●	●	●	●	●		
2	2	2	2	1	2		
						●	
114/36.5/132.9	114/36.5/132.9	114/36.5/132.9	114/36.5/132.9	30.2/30.6/96	56/30.6/88	30.2/30.6/96	30/17/85
選購品 · 滑動鑰匙 D4JL-SK40				選購品 · 滑動鑰匙 D4NS-SK01 · 滑動鑰匙 D4NS-SK30		選購品 · 滑動鑰匙 D4NS-SK01 · 滑動鑰匙 D4NS-SK30	
TÜV SÜD : EN60947-5-1 (直接開路動作認證) UL : UL508、CSA C22.2 No.14 CQC (CCC) : GB14048.5 KOSHA : EN60947-5-1				TÜV SÜD : EN60947-5-1 (直接開路動作認證) UL : UL508、CSA C22.2 No.14 CQC (CCC) : GB14048.5 KOSHA : EN60947-5-1			TÜV SÜD : EN60947-5-1 (直接開路動作認證) GS-ET-15 UL : UL508、CSA C22.2 No.14 CQC (CCC) : GB14048.5

- *4. 搭配D4JL-SK40型使用，即可進行鎖定。
- *5. 門偵測與鎖定監控的各2接點，在內部已進行電氣性連接。不可切斷此連接。
- *6. 可旋轉安裝部位的轉盤來改變本體的安裝方向。

■非接觸式門開關

商品名稱		小型非接觸式門開關	
型號		D40Z	D40A
外觀			
本體材質	金屬 塑膠	●	●
符合的安全類別		PLe/4	PLd/3
輔助輸出		光電耦合器輸出	半導體輸出 (PNP)
本體外觀 W/D/H (mm)		48/16/25	48/13/25
認證標準		TÜV SÜD : EN ISO13849-1 : 2008 PLe/安全類別4 (使用G9SX-NS□型時) EN61508 SIL3 (使用G9SX-NS□型時) EN60947-5-3 PDF-M (使用G9SX-NS□型時) UL : UL508、CAN/CSA C22.2 No.14	TÜV SÜD : EN ISO13849-1 : 2008 PLd/安全類別3 (使用G9SX-NS□型時) EN61508 SIL3 (使用G9SX-NS□型時) EN60947-5-3 (PDF-M) (使用G9SX-NS□型時) UL : UL508、CAN/CSA C22.2 No.14 KOSHA : IEC60947-5-3