

# 【 3D 3SP 單相220V沉水泵浦系列 】

## 三吋馬達單相過載保護器接線說明



(1)為提供馬達最好的保護、提高耐用年限，本公司特隨每台三吋單相馬達附上『馬達過載保護器』，如遇馬達遭泥砂卡死、過載即自動跳脫，保護馬達不會因此燒燬，安裝時務需使用。

**※若未安裝本馬達過載保護器，恕無法保固。**

(2)當過載保護器第一次跳脫，請按壓使其復歸，運轉電流如正常即OK。

(3)若是隔未久再次跳脫，即不要再復歸，應檢查線路是否漏電或接線頭防水不良，甚或因泵浦因泥砂卡死所導致之不運轉。

(4)1/2HP~1HP可用迴路接線法做自動給水。

(5)1.5HP~2HP自動給水務需裝設電磁開關控制線圈給水，若以迴路接線法給水**恕不保固**。

◎採用進口半成品在台組裝，單相二線式安裝容易，提供客戶另一種選擇。

型式	KW	HP	水量 m <sup>3</sup> /h - L/min												電源	
			Q	m <sup>3</sup> /h	0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	3.0		3.3
				L/min	0	5	10	15	20	25	30	35	40	50		55
3SP0809	0.37	1/2	揚程 H(m)	52	47	46	45	43	42	39	36	30	18	8	1 φ 2W 220V	
3SP0813	0.75	1		77	76	75	73	70	68	63	58	49	29	14		
3SP0818	1.1	1.5		107	105	104	101	98	94	87	80	68	41	19		
3SP0825	1.1	1.5		149	146	145	141	135	131	121	111	95	57	26		

型式	KW	HP	水量 m <sup>3</sup> /h - L/min											電源		
			Q	m <sup>3</sup> /h	0	0.3	0.9	1.5	2.1	2.4	3.0	3.3	3.6		4.2	4.8
				L/min	0	5	15	25	35	40	50	55	60		70	80
3SP12-07	0.37	1/2	揚程 H(m)	43	42	40	38	36	34	30	26	22	9	3	1 φ 2W 220V	
3SP12-11	0.75	1		67	65	63	60	57	54	47	41	34	14	4		
3SP12-14	1.1	1.5		85	83	80	77	72	68	59	52	43	18	5		

# 【 丹麥原裝進口 3D 高福牌泵浦 】

型式	KW	出口 inch	水量 m <sup>3</sup> /h - L/min								電源		
			Q	m <sup>3</sup> /h	1.5	2.0	2.5	3.0	3.5	4.0		5.0	6.0
				L/min	25	33	42	50	58	67		83	100
SQ3-40	0.6	1 1/4	揚程 H(m)	50	47	43	38	31				1 φ 2W 220V	
SQ3-65	1.0	1 1/4		85	80	73	64	53					
SQ5-50	1.08	1.5					60	57	55	46	35		

