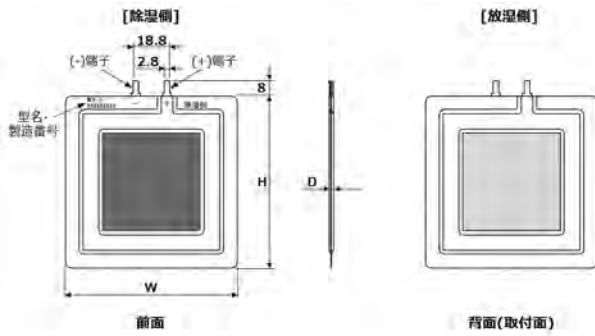


薄型除湿素子【薄さが特徴】

MDL-3/MDL-5/MDL-7



品番	MDL-3	MDL-5	MDL-7
除湿能力(g/日)	4	8	16
適用容積(m ³)	~ 0.5	~ 1	~ 2
素子端子電圧(V)	DC 3		
消費電力(W)	2	3	6
外形寸法H×W×D(mm)	88×63×2.3	88×88×2.3	108×108×2.3
重量(g)	20	25	50
使用温度範囲(°C)	-10~+50		
素子接続端子仕様	(+)側:STO-41T-110N(JST(株))または同等品 (-)側:STO-41T-110N-8(JST(株))または同等品		

〈盤穴開け加工図(mm)〉

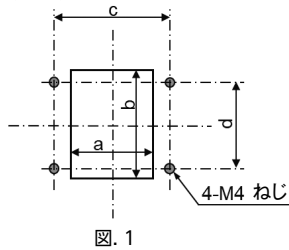


図. 1

放湿口・取付穴加工寸法(mm)

品番	MDL-3	MDL-5	MDL-7	備考
加工寸法 a	70	95	115	図. 1
加工寸法 b	40	40	60	
加工寸法 c	30	55	75	
加工寸法 d	55	55	75	

〈バックイン加工例(mm)〉

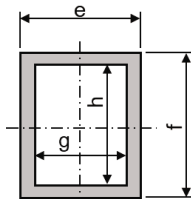


図. 2

バックイン加工寸法(mm) ※オプション

品番	MDL-3	MDL-5	MDL-7	備考
加工寸法 e	45	70	90	図. 2
加工寸法 f	70	70	90	
加工寸法 g	30	55	75	
加工寸法 h	55	55	75	

〈押え板加工図(mm)〉

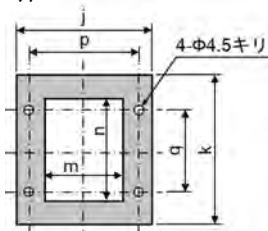


図. 3

押え板加工寸法(mm) ※オプション

品番	MDL-3	MDL-5	MDL-7	備考
加工寸法 j	80	105	125	図. 3
加工寸法 k	75	75	95	
加工寸法 m	30	55	75	
加工寸法 n	55	55	75	
加工寸法 p	70	95	115	
加工寸法 q	40	40	60	

推奨電源仕様(汎用・薄型)

品番	M-1J1R	M-2J1R	M-3M1R	M-3J1R/ MDL-3	M-5J1R/ MDL-5	M-7J1R/ MDL-7	M-10J1R
定格出力電圧	DC 3V						
定格出力電流	1A	1.5A	2A	2A	3A	5A	10A
過電流保護機能	あり(逆L垂下型またはフの字垂下型)						
過電圧保護機能	あり						
出力電圧変動	0.1V以下						
リップルノイズ	0.2V以下						
その他	市販の電源仕様に準じる						