



# 防爆構造電気機械器具型式検定合格証

申請者	1000 Cranberry Woods Drive Cranberry Township PA 16066 United States of America Mine Safety Appliances Co.	
製造者	No.8 Rui En Lane, Xingpu Road Suzhou Industrial Park, Jiangsu, China MSA CHINA Safety Equipment Co., Ltd	
品名	マルチガス検知器用ポンププローブ（携帯用）	
型式の名称	ALTAIR PUMP PROBE	
防爆構造の種類	本質安全防爆構造（i a）	
対象ガス又は蒸気の爆発等級及び発火度	IICT4	
定格	充電端子 許容電圧 DC6.7V 周囲温度 -20℃～+50℃	
使用条件		
型式検定合格番号	第 TC21260 号	
有効期間	平成27年11月24日から平成30年11月23日まで	
	平成 年 月 日から平成 年 月 日まで	
	平成 年 月 日から平成 年 月 日まで	
	平成 年 月 日から平成 年 月 日まで	

機械等検定規則による型式検定に合格したことを証明する。

平成27年11月24日

型式検定実施者 公益社団法人 産業安全技術協会 会長



添付図面一覧表

順番号	図面名称	図面番号	備考
1	SYSTEM CONFIGURATION	SK3098-1248-501	
2	INTRINSIC SAFETY CONCEPT	SK3098-1248-502	
3	ALTAIR PUMP PROBE 1	SK3098-1248-503	
4	ALTAIR PUMP PROBE 2	SK3098-1248-504	
5	HOUSING, UPPER, MOLDED	SK3098-1248-505	
6	HOUSING, LOWER, MOLDED	SK3098-1248-506	
7	CAP	SK3098-1248-508	
8	HOLDER	SK3098-1248-509	
9	WAND FITTING	SK3098-1248-510	
10	WAND GASKET	SK3098-1248-511	
11	BUZZER GASKET	SK3098-1248-512	
12	LABEL, MSA LOGO	SK3098-1248-514	
13	LABEL, SERIAL NUMBER	SK3098-1248-515	
14	PUMP AND DRIVE	SK3098-1248-516	
15	PCB	SK3098-1248-517	
16	PCBA	SK3098-1248-518	
17	BOM1	SK3098-1248-519	
18	BOM2	SK3098-1248-520	
19	BOM3	SK3098-1248-521	
20	BLOCK DIAGRAM	SK3098-1248-522	
21	SCHEMATIC	SK3098-1248-523	
22	Ex LABEL	SK3098-1248-524	
23	CHARGER, GLOBAL, ALTAIR 4/5	SK3098-1248-100	
24	MOTORS STRUCTURE	SK3098-1248-525	