



防爆構造電気機械器具型式検定合格証

申請者	山梨県笛吹市境川町三柵 8 6 2 番地 1 エンドレスハウザー山梨株式会社	
製造者	山梨県笛吹市境川町三柵 8 6 2 番地 1 エンドレスハウザー山梨株式会社	
品名	液面計発信器	
型式の名称	TMD 1 - 3 B 4 J K 3 1 9 A 1 3 (同一型式は別表のとおり)	
防爆構造の種類	耐圧防爆構造	
対象ガス又は蒸気の爆発等級及び発火度	II B T 4	
定格	<p>電源 AC 200 V 90 mA 50 / 60 Hz 14 W</p> <p>データ伝送回路 (0) DC 24.5 V 40 mA 接点入力回路 (1) DC 30 V 30 mA (一接点容量) データ伝送回路 (3) DC 48 V 500 mA アナログ入力 DC 48 V 25 mA 温度入力 DC 5 V 30 mA 外部表示出力 DC 5 V 300 mA 接点出力回路 (2) AC 250 V 10 A DC 30 V 10 A (一接点容量)</p> <p>周囲温度 - 20 °C ~ + 60 °C</p> <p>(同一型式は別表のとおり)</p>	
使用条件		
型式検定合格番号	第 TC 20249 号	
有効期間	平成 24 年 10 月 16 日 から 平成 27 年 10 月 15 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 24 年 10 月 16 日

型式検定実施者 公益社団法人 産業安全技術協会 会長



同一型式一覧表

型式の名称											定格		備考	
TMD1-	※ 0 1 2 3 4 5 6 A B C D E F G 9	※ B 9	4	※ 0 1 2 3 4 5 6 A B C D E F G H J K Y	※ 0 1 2 3 4 5 6 A B C D E F G H J K L M N Y	※ 1 2 3 4 5	※ 1 9	※ H J K L M N 9	※ 0 2 3 4 A B J K L M N P Q 9	※ 0 1 2 3 4 5 8 9	※ 3 4 5 6 7 8 9	電源 AC60V 90mA 50/60Hz 14W AC100V 90mA 50/60Hz 14W AC110V 90mA 50/60Hz 14W AC200V 90mA 50/60Hz 14W AC220V 90mA 50/60Hz 14W	データ伝送回路(0) DC24.5V 40mA データ伝送回路(1) DC48V 260mA 接点入力回路(1) DC30V 30mA (一接点容量) 接点出力回路(1) DC250V 30mA (一接点容量) データ伝送回路(2) DC48V 500mA データ伝送回路(3) DC48V 500mA アナログ入力 DC48V 25mA アナログ出力 DC30V 60mA 温度入力 DC5V 30mA 外部表示出力 DC5V 300mA 接点入力回路(2) DC48V 100mA (一接点容量) 接点出力回路(2) AC250V 10A, DC30V 10A(一接点容量) 接点出力回路(3) DC220V/AC250V, 3A, 60W/125VA(一接点容量) 接点出力回路(4) DC125V/AC250V 5A, 150W/1250VA (一接点容量) 周囲温度 -20℃~+60℃	0~4~8接点 0~8接点 ① 左記①~⑩の回路の中から0~5個の ② 回路基板を選択して実装する。 ③ * ④は1台に2個まで実装可能。その他の回路は、1台に付き1個実装。 ④ ⑤ ⑦ ⑧ 0~16接点 ⑨ 0~4~8接点 ⑩ 0~8接点 ⑪ 0~4接点

備考 1. 表中の は、検定供試品を示す。

2. 型式の名称は、各※印の下に記載されているアルファベット・数字の中からそれぞれ一つを選択して構成する。