



eurofins



CML 18JPN8362X

版: 4

防爆構造電気機械器具型式検定合格証

発行者： ユーロフィンズ・イーアンドイー・シーエムエル・リミテッド ユニット1、ニューポートビジネスパーク、ニューポートロード、エレスメアポート CH65 4LZ 英国	
申請者	山梨県笛吹市境川町三柵 862-1 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 862-1 エンドレスハウザー山梨株式会社
品名	漏油検知システム
型式の名称	NAR300
防爆構造の種類	本質安全防爆構造、耐圧防爆構造
対象ガス又は蒸気の 発火度及び爆発等級	IIB, T4,T5,T6, Ga, Gb
製品上の Ex マーキング	別紙1のとおり
定 格	別紙2のとおり
使用条件	別紙3のとおり
型式検定合格番号	CML 18JPN8362X
有効期間	2019年05月15日 から 2022年05月14日まで 
	2022年05月15日 から 2025年05月14日まで 
	2025年05月15日 から 2028年05月14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

2025年05月15日

型式検定実施者：ユーロフィンズ・イーアンドイー・シーエムエル・リミテッド主任検定員



別紙 1 マーキング

NAR300	NRR261	NRR262
Ex ia IIB T5 Ga; Ex ia [ia Ga] IIB T4 Gb	Ex db ia [ia Ga] IIB T4 Gb Ex db [ia Gb] IIB T6 Gb	[Ex ia Gb] IIB Ta 60°C

別紙 2 定格

NAR300	NRR261	NRR262
トランスミッタ : $U_i=28V$, $I_i=93mA$, $P_i=650mW$, $C_i=0nF$, $L_i=48\mu H$ $U_o=13V$, $I_o=46.8mA$, $P_o=152.1mW$, $C_o=250nF$, $L_o=58.3mH$ センサ : $U_i=16V$, $I_i=52mA$, $P_i=169mW$, $C_i=30nF$, $L_i=0$	$U_m=250V$ トランスミッタ付コンバータ : $U_o=13V$, $I_o=46.8mA$, $P_o=152.1mW$, $C_o=250nF$, $L_o=58.3mH$ コンバータのみ : $U_o=28V$, $I_o=85mA$, $P_o=595mW$, $C_o=83nF$, $L_o=2.4mH$ 又は $U_o=28V$, $I_o=93mA$, $P_o=650mW$, $C_o=83nF$, $L_o=3.05mH$	$U_m=250V$ $U_o=28V$, $I_o=85mA$, $P_o=595mW$, $C_o=83nF$, $L_o=2.4mH$ 又は $U_o=28V$, $I_o=93mA$, $P_o=650mW$, $C_o=83nF$, $L_o=3.05mH$

別紙 3 使用条件

1. 修理が必要な場合、耐圧防爆接合部の詳細については製造者に連絡すること。
2. 静電気帯電の危険あり。湿った布で表面を清掃すること。