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椚 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椚 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	

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

2023 年 10 月 11 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： Ui=28V, Ii=93mA, Pi=650mW, Ci=0nF, Li=48uH Uo=13V, Io=46.8mA, Po=152.1mW, Co=250nF, Lo=58.3mH センサ： Ui=16V, Ii=52mA, Pi=169mW, Ci=30nF, Li=0	Um=250V トランスミッタ付コンバータ： Uo=13V, Io=46.8mA, Po=152.1mW, Co=250nF, Lo=58.3mH コンバータのみ： Uo=28V,Io=85mA, Po=595mW, Co=83nF, Lo=2.4mH 又は Uo=28V, Io=93mA, Po=650mW, Co=83nF, Lo=3.05mH	Um=250V Uo=28V,Io=85mA, Po=595mW, Co=83nF, Lo=2.4mH 又は Uo=28V, Io=93mA, Po=650mW, Co=83nF, Lo=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。