

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	Ntron Ltd. Mullaghboy Industrial Estate, Navan, County Meath, Ireland	
製造者	Ntron Ltd. Mullaghboy Industrial Estate, Navan, County Meath, Ireland	
品名	酸素センサ	
型式の名称	Minox-i	
防爆構造の種類	本質安全防爆構造	
対象ガス又は蒸気の 発火度及び爆発等級	II、IIIC、T4、T135°C、Ga、Da	
製品上の Ex マーキング	Ex ia IIC T4 Ga Ex ia IIIC T135°C Da	
定格	別紙1のとおり	
使用条件	なし	
型式検定合格番号	CML 22JPN2496	
有効期間	2022年09月14日から 2025年09月13日まで	
	2025年09月14日から 2028年09月13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09月14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 定格

 $-20^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +55^{\circ}\text{C}$ $U_i = 28 \text{ V}$ $I_i = 93 \text{ mA}$ $P_i = 0.65 \text{ W}$ 抵抗制限 (バリア抵抗 300Ω barrier) $C_i = 12 \text{ nF}$ $L_i = 705 \mu\text{H}$