

超音波ガス漏れ検知カメラ モデル比較表

モデルNo.	CRY2620	CRY2623	CRY2624	CRY8124	CRY8125
外観					
クラス	エントリー	スタンダード	スタンダード (防爆)	ハイエンド	ハイエンド (防爆)
防爆認証	× 非対応	× 非対応	○ ATEX対応 (Zone 2)	× 非対応	○ IECEx / ATEX 対応 (Zone 2)
MEMSマイク数	64 個	128 個	128 個	200 個	200 個
周波数帯域	2 kHz - 40 kHz	2 kHz - 48 kHz	2 kHz - 48 kHz	2 kHz - 100 kHz	2 kHz - 100 kHz
音圧レベル範囲	28 - 120 dB	28 - 120 dB	28 - 120 dB	28 - 132 dB	28 - 132 dB
検出距離	0.5m - 70m	0.5m - 150m	0.5m - 150m	0.2m - 200m	0.2m - 200m
漏洩検出率	10 m: 0.5MPa, 144ml/min 0.5 m: 0.5MPa, 72 ml/min	10 m: 0.5MPa, 55 ml/min 0.5 m: 0.5MPa, 33 ml/min	10 m: 0.5MPa, 55 ml/min 0.5 m: 0.5MPa, 33 ml/min	10 m: 0.27MPa, 2.9 ml/min 0.5m: 0.19MPa, 2.8 ml/min	10 m: 0.27MPa, 2.9 ml/min 0.5m: 0.19MPa, 2.8 ml/min
部分放電 (PRPD) 診断	× 非対応	○ 対応	○ 対応	○ 対応	○ 対応
ディスプレイ	7インチ (1024×600)	7インチ (1024×600)	7インチ (1024×600)	8インチ (1920×1200)	8インチ (1920×1200)
カメラ画素数	800万画素	800万画素	800万画素	1300万画素	1300万画素
ズーム機能	無し	無し	無し	6倍デジタルズーム	6倍デジタルズーム
内部ストレージ	8GB	8GB	8GB	64GB	64GB
外部ストレージ	microSD 64GB - 256GB	microSD 64GB - 256GB	microSD 64GB - 256GB	microSD 64GB - 256GB	microSD 64GB - 256GB
データ転送	USB Type-C	USB Type-C	USB Type-C	USB-C / Bluetooth / Wi-Fi	USB-C / Bluetooth / Wi-Fi
アナログ入力	× 非対応	× 非対応	× 非対応	○ 対応(アナログセンサー, 4ch)	○ 対応(アナログセンサー, 4ch)
バッテリー駆動	約 4時間	約 4時間	約 4時間	約 5時間 (予備バッテリー付)	約 5時間 (予備バッテリー付)
IP等級	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54
重量	1.7 kg	1.7 kg	1.7 kg	1.4 kg	1.4 kg
本体サイズ	272 × 174 × 42 mm	272 × 174 × 42 mm	272 × 174 × 42 mm	270 × 190 × 51 mm	270 × 190 × 51 mm