

新コスモス電機株式会社  
**XA-4400**



本質安全防爆構造 ExiadII BT3

ポンプユニットセットPA-4000 (オプション)



ポンプユニットを付ける事により吸引式として利用いただけます。また、8mの導入管も付属しますので、離れた場所 (マンホールの下など) の状況確認も可能です。

8mガス導入管付き

**マルチ型ガス検知器**

手のひらサイズのガス検知器で、工事現場で危険とされる代表的な4種のガス (可燃性ガス/酸素/硫化水素/一酸化炭素) の濃度を測定・表示し、警報設定値になればブザーを鳴らし危険を知らせてくれます。

検知対象ガス	メタン	酸素	硫化水素	一酸化炭素
検知原理	接触燃焼式	ガルバニ電池式	定電位電解式	定電位電解式
ガス採気方法	拡散式			
検知範囲	0~100%LEL	0~25.0vol%	0~30.0ppm	0~300ppm
警報設定値	1段目:10%LEL 2段目:30%LEL	1段目:19.5vol% 2段目:18.0vol%	1段目:10.0ppm 2段目:15.0ppm TWA:10.0ppm STEL:15.0ppm	1段目:50ppm 2段目:150ppm TWA:25ppm STEL:300ppm
警報方式	ブザー、赤色ランプ点滅、LCD表示点滅、振動 (自動復帰式)			
表示方式	LCD表示 (日本語表示/四分割表示の切り替え可能)			
主な機能	<ul style="list-style-type: none"> <li>自動バックライト</li> <li>ピークホールド (酸素のみ下限ピーク)</li> <li>警報テスト</li> <li>警報設定値設定変更 (ロック解除時)</li> <li>自己診断機能 (センサ異常、ゼロ調整不良、電池残量)</li> <li>警報時のブザーストップ</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>自動ゼロ調整 (酸素は21%調整)</li> <li>電池残量表示、温度、時計表示</li> <li>警報音量設定変更 (ロック解除時) のログデータ収集セットが必要)</li> <li>TWA/STEL機能</li> </ul>	
使用温湿度範囲	-10~40℃、30~85%RH (結露なきこと)			
電源	単三乾電池 × 2本			
電池寿命	約15時間 (アルカリ電池使用時)			
寸法	79 (W) × 33 (D) × 89 (H) mm (突起含む)			
重量	約230g (電池含む)			

付属品	
消耗品	
オプション品	ポンプユニットセット、ログデータ収集セット
備考	

RIKEN KEIKI  
**GX-2009**



本質安全防爆構造 Exiall CT4X

ポンプユニットセットRP-6 (オプション)



ポンプユニットを付ける事により吸引式として利用いただけます。また、8mの導入管も付属しますので、離れた場所 (マンホールの下など) の状況確認も可能です。

8mガス導入管付き

**マルチガスモニター**

手のひらサイズのガス検知器で、工事現場で危険とされる代表的な4種のガス (可燃性ガス/酸素/硫化水素/一酸化炭素) の濃度を測定・表示し、警報設定値になればブザーを鳴らし危険を知らせてくれます。

検知対象ガス	酸素	メタン	硫化水素	一酸化炭素
検知原理	隔膜ガルバニ電池式	接触燃焼式	定電位電解式	定電位電解式
ガスサンプリング	拡散式			
検知範囲	0~25.0vol%	0~100%LEL	0~30.0ppm	0~150ppm
1デジット	0.1vol%	1%LEL	0.1ppm	1ppm
警報設定値	Low:18.0vol% High :25.0vol% OVER :40.0vol%	1st:10%LEL 2nd:50%LEL OVER:100%LEL	1st :1.0ppm 2nd:10.0ppm TWA:1.0ppm STEL:5.0ppm OVER:30.0ppm	1st:25ppm 2nd:50ppm TWA:25ppm STEL:200ppm OVER:500ppm
警報の種類	2段警報、STEL、TWA、OVER警報			
警報の表示	ランプ点滅、ブザー連続変調鳴動、ガス濃度表示点滅、振動			
機能	<ul style="list-style-type: none"> <li>LCD手動バックライト (警報時は自動点灯)</li> <li>STEL、TWA機能</li> <li>データログ</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>ピーク表示</li> <li>時計表示</li> <li>直接充電</li> </ul>	
使用温湿度範囲	-20~40℃、30~85%RH (結露なきこと)			
電源	内蔵バッテリー			
電池寿命	約20時間			
寸法	76 (W) × 26 (D) × 69 (H) mm (突起部は除く)			
重量	約130g (本体のみ)			

付属品	充電器、充電器用ACアダプタ
消耗品	
オプション品	ポンプユニットセット
備考	