

COSMOS

業務用・天井直付タイプ

都市ガス用 ガス警報器

CS-247DG

一般財団法人日本ガス機器検査協会検査合格品

万が一のガス漏れを
光と音ですばやくお知らせ。



DC24V用

業務用施設の安全を見守ります。

飲食店の厨房や、社員食堂、学校、
病院などの給食設備等に最適です。

大きなランプと
音で警報がわかりやすい

有効期限お知らせ機能
有効期限が経過するとランプでお知らせ。

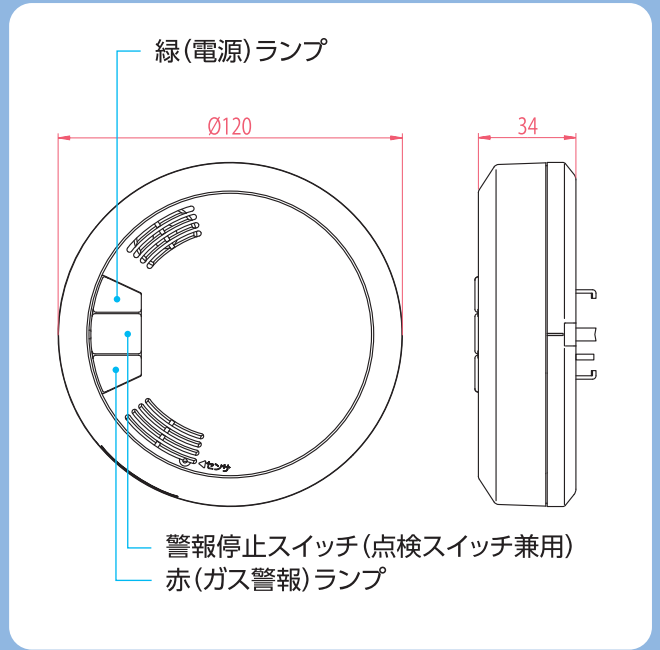
薄型スマート設計
従来品に比べて薄型になりました。

警報動作確認機能・
警報音一時停止機能

仕様

	天井直付型
型式	CS-247DG
検知原理	接触燃焼式
検知対象ガス	都市ガス(空気より軽い12A・13Aガス用)
警報ガス濃度	爆発下限界濃度の1/4以下
警報方式	遅延警報型(遅延時間:約25秒間)、自動復帰式 赤(ガス警報)ランプ点灯、圧電ブザーによる警報音
警報音量	音量70dB(A)/m以上
機器異常表示	緑(電源)ランプの高速点滅 有電圧出力信号0V 電子音「ピッピッ」(1分毎)
有効期限お知らせ機能	有効期限超過後、緑(電源)ランプの遅い点滅(3秒毎に2秒点灯)
警報音一時停止機能	ガス警報中にスイッチ操作で4分50秒間警報音と外部出力を停止(再停止不可) 故障警報中にスイッチ操作で36時間警報音を停止(再停止可)
電源	DC24V(DC17~40V、AC17~28V)
消費電力	監視時:約1.5W、警報時:約1.7W
外部出力信号	2段階有電圧2線式(監視時DC6V、電源OFF時・故障時0V、警報時DC12V)
使用温度範囲	-10℃~50℃(結露しないこと)
寸法	φ120×D34mm
質量	約150g

外観図



関連機器



型式	メータ取付型 OC-4Ma
入力信号	2段階有電圧2線式もしくは 3段階有電圧2線式 (DC0-6-12-18V)
出力信号	フォトランジスタオープンコレクタ ガス警報時/CO警報時 ON
出力信号遅延時間	約51秒±4秒
使用温度範囲	-10℃~50℃
寸法	W70×H31×D32mm
質量	約65g



型式	OC-3Ma
入力信号	2段階有電圧2線式 (DC12V、ガス漏れ信号)
出力信号	無電圧1a接点、自動復帰式 接点容量 AC125V 0.4A DC30V 2A (抵抗負荷)
出力信号遅延時間	約45秒間
使用温度範囲	-10℃~50℃
寸法	W51×H45×D20.5mm
質量	約40g



型式	EB-8
入力信号	2段階有電圧2線式 (DC 0-6-12V)
通電表示	赤色LED点灯
警報方式	赤色LED点滅、断続電子音
警報遅延時間	約40秒間
消費電流	監視時:約5mA、警報時:約10mA
構造	防滴型
使用温度範囲	-10℃~50℃
寸法	W60×H88×D35mm
質量	約85g

取付ベース

(取付ベースは別売です。)



【点検のお願い】

警報器の作動状態確認のため、月に一度点検を行ってください。



安全に関するご注意

- ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
- 設置工事をとまなう商品については、お買い上げの販売店または専門業者にご依頼ください。工事に不備があると事故の原因になるおそれがあります。



新コスモス電機株式会社

本社	〒532-0036 大阪市淀川区三津屋中2-5-4	TEL(06)6308-2310
東日本営業部	〒105-0013 東京都港区浜松町2-6-2(浜松町262ビル3F)	TEL(03)5403-2707
京	〒060-0005 札幌市中央区北五条西6-2-2(札幌センタービル20F)	TEL(011)231-1101
札幌営業所	〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡4-12-7(ティエスビルディング4F)	TEL(022)295-6061
仙台営業所	〒950-0916 新潟市中央区米山3-1(ファースト米山201)	TEL(025)365-1390
新潟営業所	〒420-0851 静岡市葵区黒金町11-7(三井生命静岡駅前ビル2F)	TEL(054)255-1901
静岡営業所	〒532-0036 大阪市淀川区三津屋中2-5-4	TEL(06)6308-2310
西日本営業部	〒461-0004 名古屋市中区栄3-15-31(千種第2ビル5F)	TEL(052)933-1680
中	〒920-0065 金沢市二ツ屋町8-1(アーバンコースワルビル2F)	TEL(076)234-5611
北陸営業所	〒710-0826 倉敷市老松町2-7-4(倉敷ビル5F)	TEL(086)435-5087
岡山営業所	〒732-0827 広島市南区梅原町2-16(広島稲荷町第一生命ビル6F)	TEL(082)568-2800
広島営業所	〒812-0013 福岡市博多区博多駅東3-1-1(NORITZビル5F)	TEL(092)431-1881
九州営業所		

※カタログに記載されている仕様は改良のため予告なく変更することがあります。

このカタログは、再生紙を使用しています。

2016年10月制作
(N)7468-B030