

感震遮断・ガス警報器連動遮断機能を搭載

リペクラ™に対応

リペクラはガスメーターの修理倶楽部です。リペクラ会員様のガスメーターを回収・修理し、次に必要とするリペクラ会員様へお届けします。地球環境に貢献すると同時に、コスト削減にもつながります。

【パルス発信器付メーター】発信部外観



型式：NDS-KL□□



型式：DM-KL□□



業務用遮断弁内蔵メーターは、**液石法※施行規則第18条第22項に則り、口、およびハ、の安全機能を備えたガスメーターです。大口ユーザー様に安心してご使用いただける業務用ガスメーターです。**

※液化石油ガスの保安の確保及び取引の適正化に関する法律

液石法施行規則 第18条 第22項

液化石油ガスを体積により販売する場合にあつては以下の安全機器の設置が必要となります。（イ又はロ及びハ）

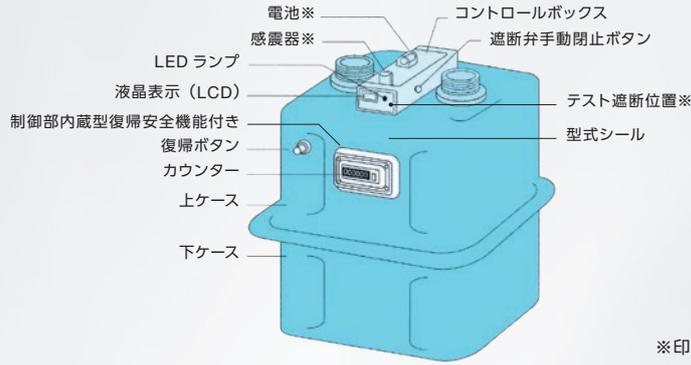
- イ、一定流量で遮断する機能を有したガスメーター
- ロ、ガス漏れ検知時に自動的にガス供給を停止するもの
- ハ、対震自動ガス遮断器

安全機能

No.	機能	内容	遮断	LED表示パターン	LCD表示
1	感震遮断	震度5強相当以上の地震を検知し、ガス使用中（地震の信号検知前後2分間）のとき遮断	○	点灯なし 消灯 点灯 緑色	G
2	ガス警報器連動遮断*	ガス警報器との連動遮断	○	点灯なし 消灯 点灯 緑色	A
3	テスト遮断	コントローラーのチェック及び遮断機能の確認	○	点灯なし 消灯 点灯 赤色	T
4	復帰漏えい確認遮断	遮断した遮断弁を復帰した後、復帰漏えい確認中にガスの流れを検出した時に遮断	○	点灯なし 消灯 点灯 赤色	F
5	電池電圧低下遮断	電池電圧低下警報が60日間表示後に遮断	○	点灯なし	V
6	手動遮断	手動遮断スイッチが所定時間オンしてから約60分後に遮断	○	点灯なし	M
7	電池電圧低下警報	メーターの電池電圧が所定値以下になった場合に警報表示	—	点灯なし 消灯 点灯 赤色	V
8	通信線短絡	メーターの通信線が何らかの原因で短絡した場合の警告表示	—	点灯なし	E
9	通常モード	通常の使用状態	—	点灯なし	◇
10	復帰安全確認中	復帰ボタンを押して2分間の確認中	—	点灯なし 消灯 点灯 赤色	99→0

*ガス警報器連動遮断 (1)コントロールボックス内にある線を使用します。（赤線：プラス、白線：マイナス） (2)ガス警報器は無電圧タイプをご使用ください。

各部の名称



※印の部品は内蔵されているため外からは見えません

仕様・寸法表

■仕様

型式	KL25	KL40
使用最大流量	25m ³ /h	40m ³ /h
使用最大圧力	3.5kPa	
最大指示量	99999m ³	999999m ³
最小指示量	2L	20L
計量室体積	9L/rev	20L/rev
接続管	50A	
口金ねじ	M72×3	
質量	約24kg	約41kg

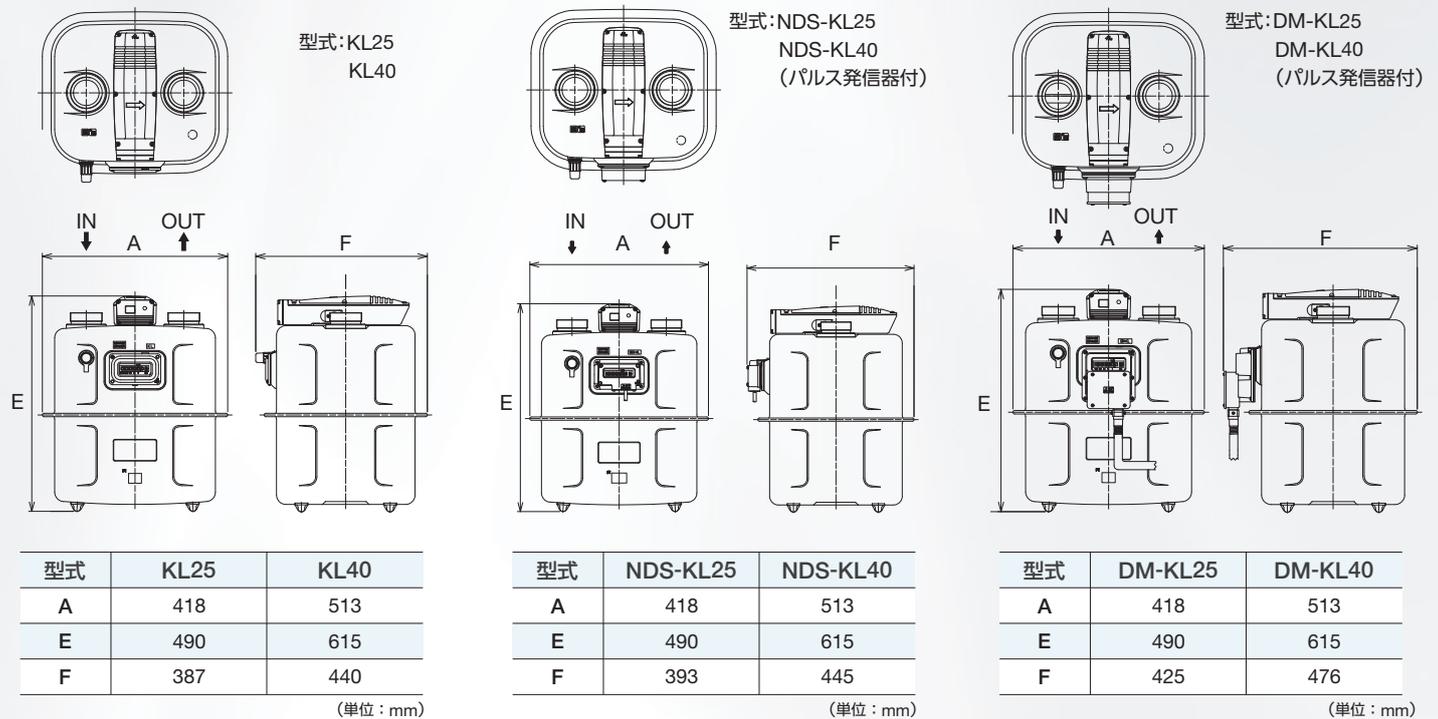
■発信部仕様

型式	NDS-KL25	NDS-KL40
パルス流量	1m ³ /P	
接点容量	2.4W	
接点最大電圧	DC24V	
接点最大電流	DC0.1A	
最大接触抵抗	100mΩ以下	
発信部ケーブル	1.5m (0.5mm ² /心)	

■発信部仕様

型式	DM-KL25	DM-KL40
パルス流量	1m ³ /P	
接点容量	10W	
接点最大電圧	DC100V	
接点最大電流	DC0.5A	
最大接触抵抗	500mΩ以下	
発信部ケーブル	1.5m (0.5mm ² /心)	

■寸法表・外観寸法図



アズビル金門株式会社

〒160-0023 東京都新宿区西新宿6-24-1 (西新宿三井ビル)

URL : <https://ak.azbil.com/>



製品に関するお問い合わせ

製品サポートセンター 0800-222-3322 (通話無料)

受付時間: 10:00~12:00 13:00~17:00

(土曜、日曜、祝祭日、および年末年始、春季、夏季の弊社休業日を除く)

北海道支店 ☎011-783-0505	福島営業所 ☎024-545-3411	千葉営業所 ☎043-307-1477	中四国支店 ☎082-263-1971
釧路営業所 ☎0154-24-3111	北関東支店 ☎0277-46-2271	神奈川営業所 ☎046-233-1725	岡山営業所 ☎086-241-8511
東北支店 ☎022-227-1535	新潟営業所 ☎025-285-5131	静岡営業所 ☎054-254-2055	四国営業所 ☎087-861-2330
青森営業所 ☎017-742-4379	長野営業所 ☎026-295-2001	名古屋支店 ☎052-212-8083	九州支店 ☎092-633-2811
北東北営業所 ☎019-625-2094	さいたま支店 ☎03-5961-2860	北陸営業所 ☎076-232-5610	鹿児島営業所 ☎099-214-4610
秋田営業所 ☎018-896-5980	東京支社 ☎03-6258-5321	大阪支店 ☎06-4308-8508	沖縄営業所 ☎098-867-4855

●リペクラはアズビル金門株式会社の商標です。

●このカタログに掲載されている内容は2023年5月現在のものです。本仕様は性能向上のため、お断りなく変更することがあります。

CG0147H02305_P