

無線通信端末 (LPガス無線検針システム用)

LPガス用

型式: ACU-CM-□



型式	外付型	ACU-CM-A
	収納型	ACU-CM-B(メーター収納型) ACU-CM-C(単体)
LTE通信	(1) 無線部仕様	3GPP Cat.M1 Release 13
	(2) 周波数帯域	2100MHz, 900MHz
	(3) 回線速度	UL: 375kbps DL: 300kbps(ベストエフォート)
	(4) 回線方式	Half duplex 方式
	(5) 最大送信出力	+23dBm
接点入力	(1) 入力部	無電圧接点入力 (オープンコレクタ)
	(2) 最小保持時間	10秒以上 (ON→OFF 及び OFF→ON)
	(3) 動作入力条件	ON: 500Ω以下、OFF: 100kΩ以上
メーター通信方式	5ビット通信: S型保安ガスメーターインターフェース仕様に準拠 Uバス通信: Uバス対応ガスメーター (対応機種は担当営業にご相談下さい。)	
電源	リチウム電池 (DC3.0V) (交換不可) 電圧範囲 2.5V~3.6V	
構造	外付型	屋外設置で防雨構造 (IPX3)
	収納型	5ビットメーターK-SMαの防水性能による ※装置単体では防水性能はありません。
取付方法	外付型	LPガスメーター・都市ガスメーター側面取付 (取付金具使用)、壁掛け、配管取付
	収納型	5ビットメーターK-SMαの端子台カバー内に収納 ※アズビル金門株式会社製5ビットメーター
動作環境	-20°C~+60°C、30~90%RH	
目標耐用年数	10年 (標準動作条件において)	
利用期間	利用開始から10.5年 (回線の契約が終了して通信できなくなります)	
外形寸法/質量	外付型	約117.5(H)×85.5(W)×38.7(D)mm / 約214g
	収納型	K-SMα (収納状態): 約232.5(H)×149(W)×121(D)mm / 約2.25kg 装置単体: 約79(H)×124(W)×29(D)mm / 約144g (電池込み)

