



本装置は、ガスメータに接続され無線通信により検針値等のデータ通信を行うものであり、その仕様は以下の通りである。

1. 仕様

1.1 使用環境

- (1) 使用環境温度：-20～+60℃
- (2) 使用環境湿度：90%RH以下(結露しないこと)
- (3) 設置環境：屋内外
- (4) 取付方向：縦方向のみ

1.2 通信部

- ・無線部仕様1：LTE方式 3GPP Cat.M Release13
周波数帯域：2100MHz/900MHz
認証番号 R：001-A114234
T：D18-266001
回線速度 UL：375kbps/DL：300kbps(ベストエフォート)

- ・無線部仕様2：UバスAIR方式 ARIB STD-T108
周波数帯域：920MHz

- ・有線部仕様
Nライン標準仕様準拠
回線速度：200bps

・QRコード仕様

- 1～15桁目：「無線機ID」+「,」
- 16～22桁目：製品型式「YSC-NS」+「,」 Nライン
- 23～27桁目：「西暦下二桁」+「月」+「,」
- 28～31桁目：管理情報その他(未使用部分はスペース)

2. 取付方法

- ・壁面への取付は、2個のタッピンネジによる直接取り付けとする。
- ・配管への取付は、2本の結束バンドによる直接取り付けとする。

適用規格 TOLERANCE						発行 PUBLISH	尺度 SCALE
指定 DESIGNATION	100以下 UNDER100	250以下 UNDER250	250未満 OVER250	角度 ANGLE	偏心量 ECCENTRICITY		
	±0.8	±1.4	±2	±30'	0.15	発行 PUBLISH	Free
符号 SYMBOL	訂正日付 REVISED DATE	記事 DESCRIPTION			点検 SIGN	尺度 SCALE	
作成年月日 COMPLETION DATE	2023.03.14	製品名称 PRODUCTION NAME	YSC-NS LTE Cat. M1無線機				
認可 APPROVAL		製品番号 PRODUCTION NUMBER	67701-010				
点検 INSPECTOR	点検 INSPECTOR	作成 DESIGNER	三角法 THIRD ANGLE PROJECTION	図番 DRAWING NUMBER			
				1			

図面チェックシート	印	基本	製図	寸法	公差	注記	標準化	表題欄
作成								
点検								
認可								