製 品 仕 様 書

機種略 号	N 6
製 品 名	平型ガスメータN 6

作成責任部署	ガス機器販促グループ
承認責任部署	ガス機器販促グループ
原本保管部署	ガス機器販促グループ

リコーエレメックス株式会社

改訂履歴

サフィックス	改訂内容	改訂者	年月日
	新規作成	岩田	03.11.25

承 認	審査	作 成
河村	堤	岩田

機種略号	N 6
項目	内容
1 .名称	N 6 乾式ガスメ - タ
2 .型式	N 6
3.型式承認番号	第 K 9 8 3 号
4 .構造	(1)ガスメ-タの種類 実測式乾式膜式ガスメ-タ
	(2)計測原理
	計量室に入ったガスの圧力差は膜の往復運動をひきおこし
	、この運動は翼軸の扇状運動に変わり、これに連なる一対の肘
	金機構によってクランクの回転運動に変わる。そしてこれは同
	時にバルブの開閉を連動させる。
	この運動は水平軸クランクにより指示機構に伝達され通過量を
	積算指示する (3)基本構造
	くっり奉や構造 計量室、バルブ、クランク等の連動機構、指示機構および外箱
	から構成される
5 .機能	・積算機能
	・表示機能
6. 性能	(1)使用最大流量
	6 . 0 m ³ / h
	(2)圧力損失
	300Pa以下(空気による圧力損失)
	(3)計量室体積
	1 . 7 L / r e v (周期) (4)常用使用圧力
	(4) 常用使用压力 2.8±0.5kPa
	10.0kPa

機種略号	N	1 6	2 ^頁 / 3
項目	内	容	
	(6)カウンタ桁数9999.99(7)ガス流量方向左入口(8)使用・保存周囲10~+4)
7.検定有効期間	10年 262×195×15	6 (H×W×D 単位mm 詳	細は外観図による)
8.寸法9.重量	3 . 7 k g (1) 塗装		
1 0 .外観	オフホワイト (マンセル値 5 Y 8 . 4 / 0	. 5)
	(2)表示 表示事項	表示方	法
	製造事業者名	銘板に表示	
	型式名称	銘板に表示	
	型式承認番号	銘板に表示	
	量の単位	銘板に表示	
	製造番号	銘板に表示	
	使用最大流量	銘板に表示	
	流れ方向	上ケース上側に表示	
	製造年	銘板に表示(型式承認番号	· の後ろに表示)
1 1.口金ネジ径	W 3 6 . 3 P = 1 1 3 0 mmスパン	1 . 5 山 / インチ	
1 2 .口金スパン			
13.使用条件	(1)用途 ・大口需要家 ・小口業務用		

機種略号	N 6	
項目	内容	
1 4 .梱包	(2)使用ガス 液化石油ガス (3)設置条件 ・メ・タ本体に衝撃、振動が加わらない位置 ・メ・夕設置高さは、調整器より高い位置 ・低圧ホ・スは5cm以上の下り勾配を付ける ・高圧ホ・スは5cm以上の上がり勾配とし、ホ・スにたるがないこと ・前記条件が満足出来ない場合は以下のようにする容器から2m以上離れた場所に設置するメ・タ設置高さが調整器より、5cm以上高い位置に出来ない場合、立上り管長さを40cm以上にする・メ・タ本体は水平、垂直傾き3度以内に取り付ける・湿気の多い場所、長時間直射日光のあたる場所には設置しい	设置