

# LLM-336S.Eth/Vr2

## (H/W Rev. 2-3)

### 納入仕様書

ハイテクインター株式会社			管理番号	TEC-00-SP0333-04
文書名	LLM-336S.Eth_Vr2(HW Rev. 2-3) 納入仕様書			
版数	年月日	作成	承認	変更内容
1	2016.05.06	川辺	徳永	新規作成
2	2017.05.29	佐久間	川辺	フローコントロール追記
3	2018.03.06	石川(秀)	川辺	LLM-336S シリーズのサポート方針追記
4	2019.09.10	石川(秀)	川辺	動作温度変更

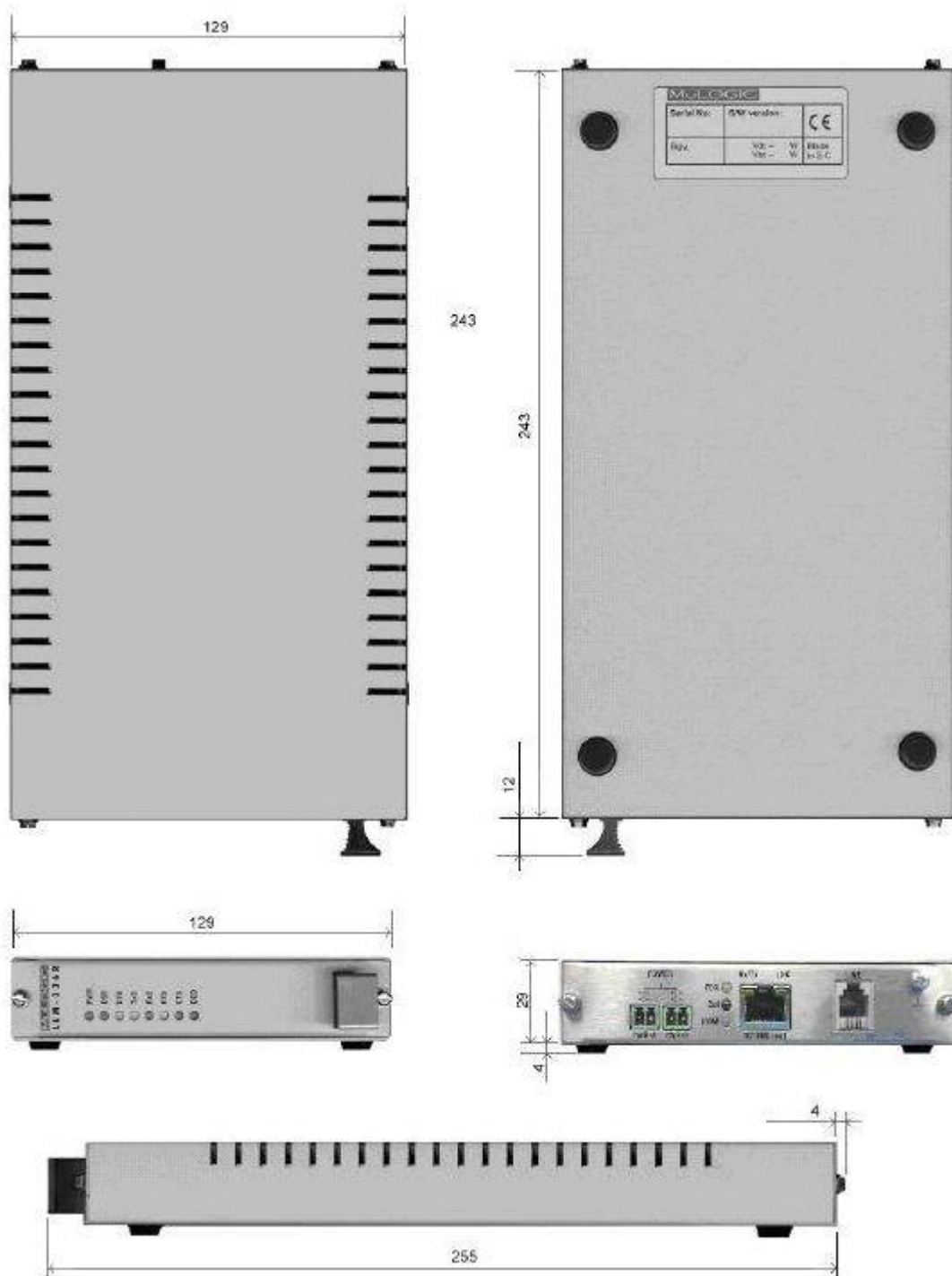
## 1 製品仕様

製品名		LLM-336S.Eth/Vr2
伝送方式		ITU-T V.34
最大伝送速度		33.6kbps
使用周波数帯域		0.3～3.4kHz
フローコントロール		IEEE 802.3x (全二重)/バックプレッシャー(半二重)
最大フレーム長		1536byte
管理機能		DIP スイッチ
インタフェース	LINE	RJ-11 x1
	LAN	10/100BASE-TX x1 ・フローコントロール
寸法		(W)129 x (H)29 x (D) 243 mm (突起部含まず)
重量		975g (本体のみ)
電源		AC 100 ~ 240V、 50/60Hz
消費電力		3.6W
動作温度	本体	-20～+60°C
	AC アダプタ	-20～+60°C
湿度条件	本体	5～95%RH (結露なきこと)
	AC アダプタ	0～93%RH (結露なきこと)
規格・認定		VCCI ClassA、PSE、RoHS 技術基準適合認定(認定番号:D10-0170001)
製品保証期間		1年間
付属品		RJ-11 ツイストペアケーブル(LINE 用) x1 AC アダプタ x1 ローゼット(MJ-4S) x1 ゴム足 x4

H/W: Rev. 2-3

## 2 外観図

<図面>



<写真>

(本体正面)



(本体背面)



(本体左側面)



(本体右側面)



(本体上面)

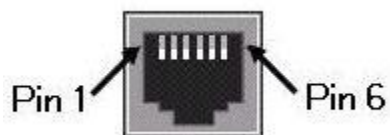


(本体底面)



### 3 ピン配列

<LINEポート RJ-11>



信号		ピン番号
2-wire	4-wire	
-	-	1
-	Transmit a (output)	2
Receive/ Transmit a	Receive a (input)	3
Receive/ Transmit b	Receive b (input)	4
-	Transmit b (output)	5
-	-	6

<LANポート 10/100BASE-TX RJ-45>



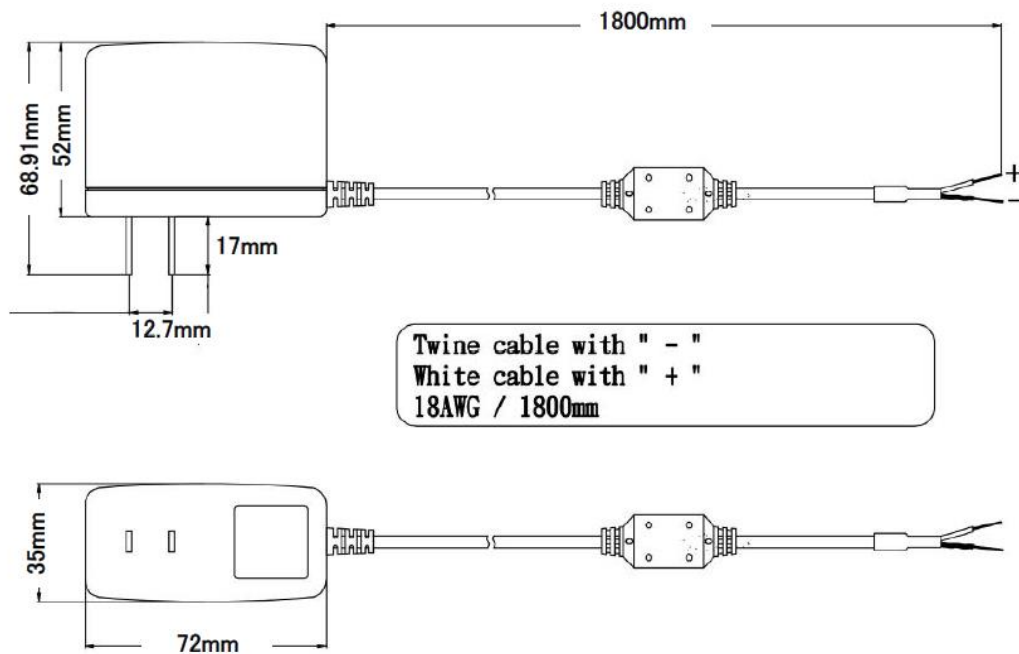
信号	ピン番号
Tx+	1
Tx-	2
Rx+	3
-	4
-	5
Rx-	6
-	7
-	8

## 4 ACアダプタ



TRG1524-A-62E13

公差: ±0.5mm



## 5 LLM-336S シリーズのサポート方針

- 故障解析レポートの提出は出来ません
- 設計開発や部品に関する技術的質問にはお答え出来ません
- 製品保証期間内の自然故障による無償での修理、もしくは製品保証期間外の有償修理・交換の受付は継続致します  
(ただし、故障確認後に部位の特定等を行わず、基板交換による修理返却となる場合も  
ございます)

### 【サポート変更理由】

- 製造メーカーにて、対応可能な開発者・技術者がいないため
- 製品内で使用するモデムチップ、CPLD 等、コアとなる主要部品が既に製造終了しており、部品メーカーからのサポートが得られないため

## 6 修理依頼先

<問い合わせ窓口>

ハイテクインター株式会社 カスタマサポート

TEL: 0570-060030

MAIL: support@hytec.co.jp