Hopeland

让数据活起来

# HZ340/380

# 340/380

ضه / ñ ο ھ Ώ ر

´Y

Ч ˛

о Ώ ᦔ 340/380

ђ Ḃ ≠

**Ш à ..... 4**

1.1 ̊ ̊ ج ..... 4
1.2 h w ї ..... 4
1.2.1 h w ..... 4
1.2.2 ă ..... 4
1.2.3 ƀ ..... 5

**Ч à ي ..... 6**

2.1 ..... 6
2.2 ă ..... 6
2.3 ο ي ..... 6
2.3.1 à Ң ї I/0 ο ..... 6
2.3.2 I/0 ο ყ ..... 7
2.3.3 ^ ~ ..... 8
2.3.4 ي ..... 9

**à ..... 10**

3.1 Ч ..... 10
3.2 ƀ ..... 10
3.3 ..... 10
3.3.1 ك ..... 10
3.3.2 غ ..... 10
3.3.3 PC ..... 11
3.4 ..... 11
3.5 ..... 11
3.5.1 ..... 11
3.5.2 ..... 11

**ض à ..... 12**

4.1 ..... 12
4.2 № ї _ ..... 12

**Л à´ ƀ ї غ Ũ ..... 14**

5.1 ´ ..... 14
5.2 ƀ ..... 14
5.3 Ũ ..... 15

**≠ à ف U Ь ..... 16**

# ΅ à

## 1.1 °° ϵ

340/380 ΅ E ο ϩ RFID Ώ ˘

ISO18000-6C/6B Ң ϟ ˘ ƀ ΄ Ϲ ϶ ΐ 920MHz˙ 925MHz à 840MHz˙

845MHz ε FCC,902MHz˙ 928MHz γ ΐ ETSI˘ 865MHz˙ 868MHz˝ ₣ w 0˙ 30dBm

ˆ ˘ ΐ ≠ à à ϛ à ≠ à

Â

## 1.2 h w ΐ

### 1.2.1 h w

ο ϟ ' ISO18000-6C/6B Lش ϽϽ

γ ο ^ γ ˘ RS232˜

RSSI' ˆ Ḥˆ

₣ w ˆ

ƀ ' / ˆ

w

ض ε ϟ

I/O ο : 2 ώ ˜ à 2 ϛ ₣

### 1.2.2 ΐ

ƀ ' GB,920MHz˙ 925MHz àGB,840MHz˙ 845MHz àFCC,902MHz˙ 928MHz à

ETSI˘ 865MHz˙ 868MHz

RF ₣ w ^ ο ˜' 30dBm ¤ 1dB MAX˜

₣ w ' 1 dB

0· 8 ^ ė à ĭ ą ˜ ~

Ḥ \l ' ` 200KHz

RS232 ɣο Ḥ ' 115200bps^ ~ , 19200 bps˘ 9600bps

ʟ ' 10V· 30V^ w Ь ɢ 20W˜

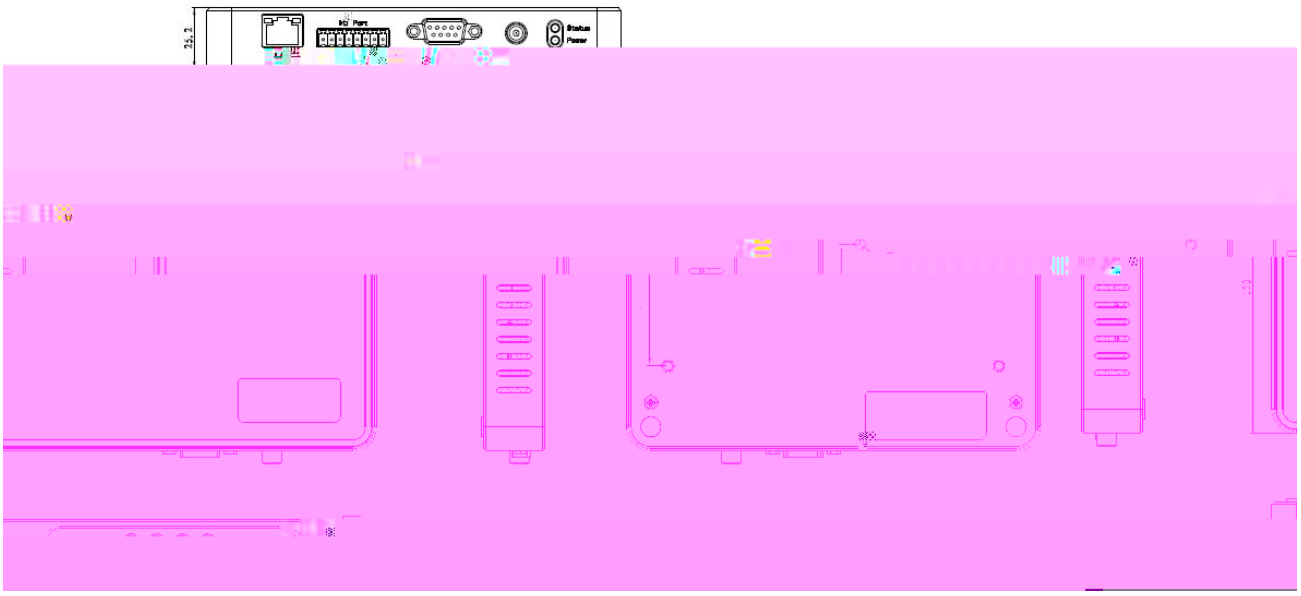
ϚΌ' AC ~ 100V· 240V,50Hz· 60Hz DC ₹ 24V/2.5A

### 1.2.3 Ь

Ь ɔο' -20Ņ· +70Ņ

' 5%RH· 90%RH^ +25Ņ˜

## 2.1



ϫ 2- 1 340 Ώ ϲ ϫ

**340/380 Ώ ϲ ϧ ă Ч :**

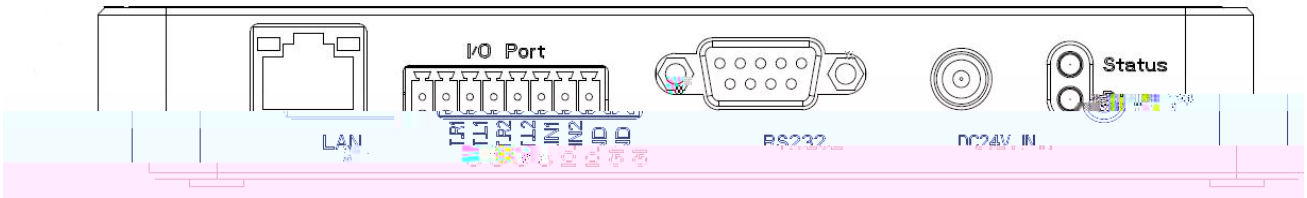
170mm ¦ 120mm ¦ 25mm

## 2.2 ă

1 Kg

## 2.3 ο ϫ

### 2.3.1 à Ḥ ĭ I/0 ο




ϫ 2-3 Ώ ϲ à Ḥ ĭ I/0 ο ϫ

ϫ 2-3 Ч Ώ ϲ ϵ à Ḥ ϵ I/0 ο ϫ ˇ Ί ϧ 2-2Â

2-2 Ώ ϛ à Ḥ ΐ I/O ο

| ο | ο O | |
|---|---|---|
| DC24V IN | ο | DC,10~30V, w Ь G 20W Â |
| LAN | Ύ ο | 10/100M Ύ ο ˘ Ώ ϛ L Ь Ḥ ο Â |
| RS232 | RS-232 ɣο | ɣο ˘ Ώ ϛ L Ь Ḥ ο Â |
| I/O Port | I/O ο | ϐ 2.4.2Â |

## 2.3.2 I/O ϧ Ϻ




2-4 I/O L ο ϰ

I/O L Ḥ ϐ 2-3 '

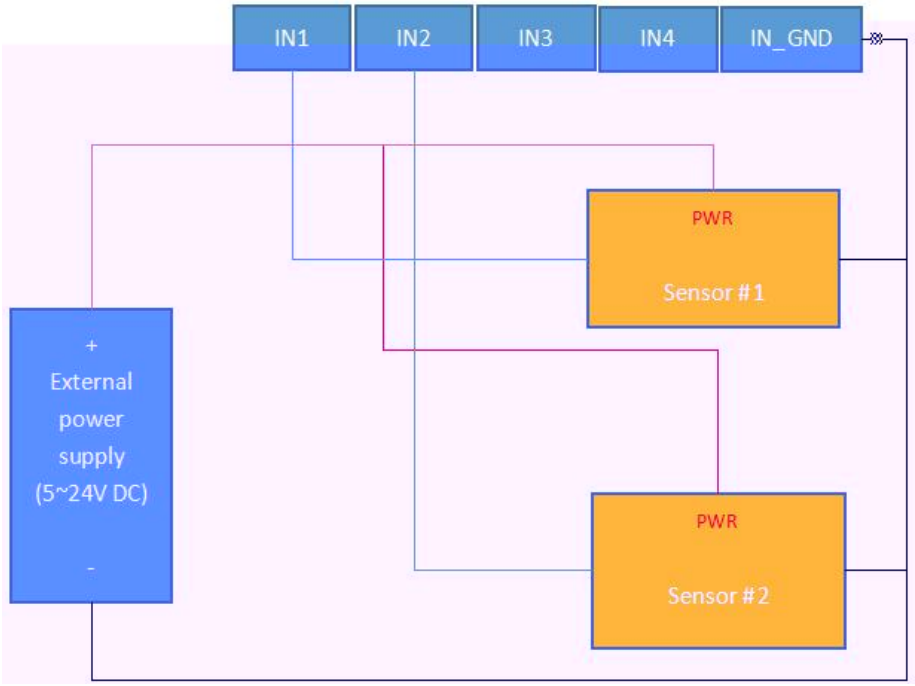
2-3 I/O L ο Ḥ w ϐ

| | |
|---|---|
| R1 | ϛ 1# ₣ ˘ DC_MAX 30V,2A' AC_MAX 125V,0.3A' Ị 0 Ľ ˘ Ị 1 Ľ ˘ ϟ Â |
| L1 | ϛ 1# ₣ ˘ DC_MAX 30V,2A' AC_MAX 125V,0.3A' Ị 0 Ľ ˘ Ị 1 Ľ ˘ ϟ Â |
| R2 | ϛ 2# ₣ ˘ DC_MAX 30V,2A' AC_MAX 125V,0.3A' Ị 0 Ľ ˘ Ị 1 Ľ ˘ ϟ Â |
| L2 | ϛ 2# ₣ ˘ DC_MAX 30V,2A' AC_MAX 125V,0.3A' Ị 0 Ľ ˘ Ị 1 Ľ ˘ ϟ Â |
| IN1 | ώ 1# ˜˘ DC,0~24V G 1V ϟ ˘ Y G 1V ϟ Y |
| IN2 | ώ 2# ˜˘ DC,0~24V G 1V ϟ ˘ Y G 1V ϟ Y |
| GND | ض |
| GND | ض |

## GPI ą ɒ'

Ũ ąąą' PNP NO ąąą ˘ ΰΉ ΥΥ ˘ ⌈

r Ρ̄˘ Ḥ˚ ₮ ₩ ₡ ⁄ Ḥ˚

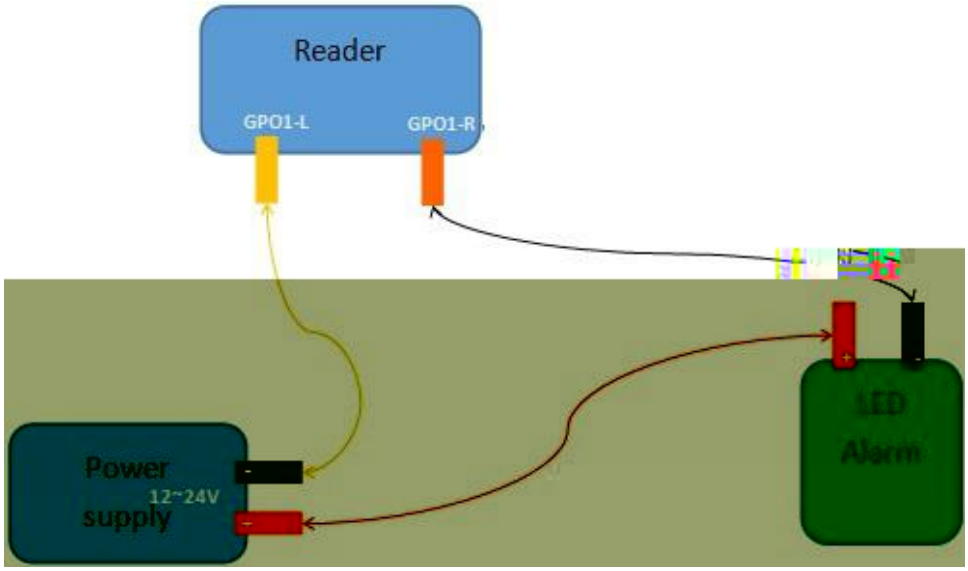



## GPO ą ɒ'

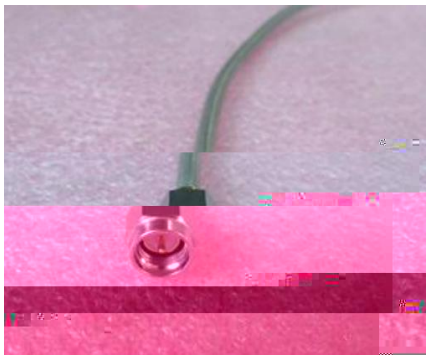
ΎΎ ąąą GPO' GPO G ₩ ₡ ˜˘ ¦ 0 Ľ ˘ ¦ 1 Ľ

... ˘ Ч Â ˚ Υ à ΎΎ ⌈ GPO:;:; ą ˘ ą

Υ ΰΉ ≈ Â



### 2.3.3 ^ ~



ϫ 2-6 ϫ

SMA ṗ ˇ ṗ ~ ˇ Ь G 5m̆

50 ß˘ G 2dB̆ Ä ˆ γ ˇ ν ˇ

G 2dB Â

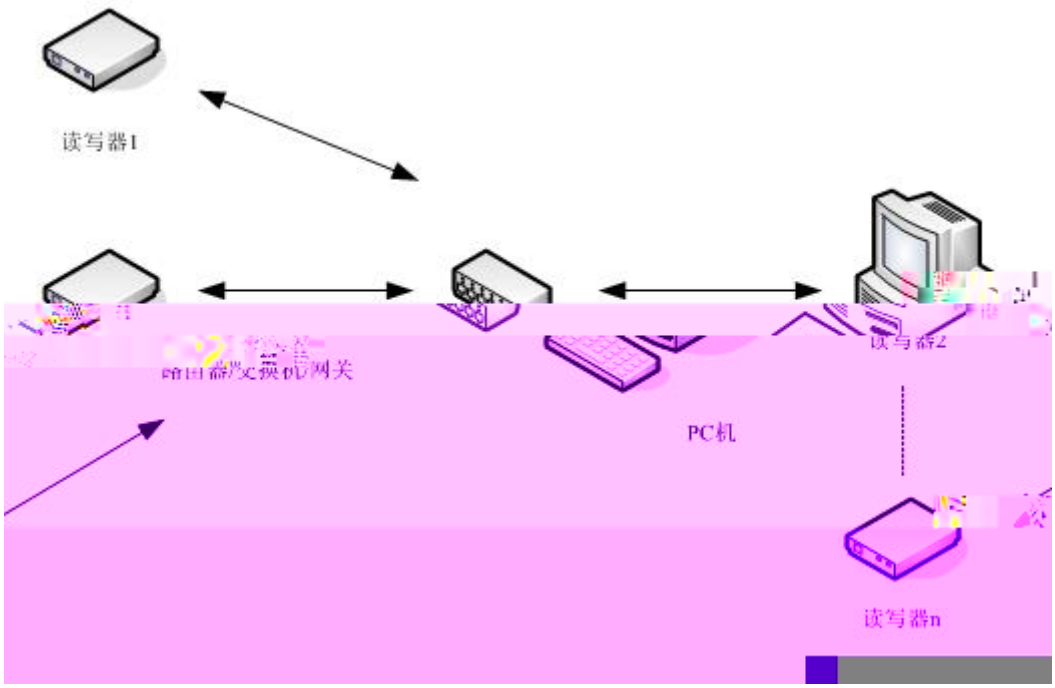
' Ь ˇ Ψ ΰ Ḥ ˆ ė ϰ Ḥ

ˆ ⁞ Ώ . Â

### 2.3.4 ϫ

o G ^ Ь G 80 m˜˜ ˆ Ь ´

ϛ ˇ Ä ˆ γ Ь PC o ˇ Ί r Ϊ ϫ 2-7 '




ϫ 2-7 o ϫ

ΐ ΫΩ כך Ẁ ΫΫ ˘ ’ r ΐ شي

Â β g,

### 3.3.3 PC

ΏΩ כך ˘ ´ Ϛ ο ˘ ¥ο غ ο ’ ┘ Ғ

RS23- א

## ضم à

### 4.1

340/380 Ω ضي a

Ղ

ھ Ω غ K Ղ

Ղ ∓

Ω Ղ

### 4.2 № ï

æ ι

ك ι Ղ ˘ ´ ۱ Ղ 100V˙ 240V ң .

æ⁝⁛ U, Ь„ '

Ղ ˘ Ь ˘ ڤU Â

æ ¥ο Ь '

¥ο Ь

Ω ك ¥ο Ղ

COMο Ղ

æ ο Ь '

34/380 Ω ك ∓ ۸ IP ضخي ч' 192.168.1.116˜

PC IP ضخي Ь Ω ك IP ضخي ضIP ₩ ¢ ˘ ľ 192.168.1.XXX Ŀ ˆ ۲

غ Ω ك ˘ Ω ك IP ضخي˘ ˆ ¥ο Ω ك IP ضخي

Â

æ Ώ ﻙ Ь ⌡

˜ Ղ

Ղ ɯɨ

β Ղ ض Ώ ﻙ Ώ ɨ ρ

Ώ ﻙ Ң Ὶ Ղ ض

G Ь = ˘ ﻕ U Â

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 4 | | 1 | | |
| 5 | نهـ Ƙ ṗ ΄E تصـ M4*8+ تخي Ü4 | 4 | | |
| 6 | 8P ₇ £ | 1 | ɷ | |
| 7 | نهـ | 1 | ɷ | |
| 8 | ᵒᵒ ج Ḡ ḱ ١ | 1 | | |
| 9 | ᵒᵒ ج... | 1 | | |

## 5.3 Ũ

340 Ώ ﻙ Ũ ΐ Ѝ ↓ Ð '

' -40 Ņ · +85 Ņ

' 5% RH · 90%RH

# ≠ ậفU ⊢

ᑭ

ıı Ь ضر ıı ᵒᵒ ج ą й ᵒᵒ ج à ĭ

Ь ⁘ ᴸ Ψ ˇ ıı Ψ ĭ ضر ᴸ ќ Â ĭ

ᴸ ќ ˇ ٣ فU Â

ﻯ ˋE˜

ف ' 0755-36901024

D ' 0755-26719679

فU ' 0755-36901057

D ' 0755-26719679

Hopeland عص ٪Ē Ğ ќ ٧

| | | | |
|---|---|---|---|
| ج O | | قمم | |
| ج | | | |
| | | | |
| ą ٧ β | | | |
| ¬ | | | |

٧ يخ' عص ٧ ʒ عجه ʒ لجـ 3 ^ ₩ Ь ´ ~

' 518057 Ь Ţ ' 8009990986

## Ğ ќ '

ч ϶ Ь˘ ٪Ē Ğ ќ ٧˘ Ğ ˘ ٢¸ ĭ Ь Â

1 à ج ɾ ȳ ң ˘ ƀ ą ќ˘ ₩ ṗ¸ ĭ Ğ ќ Ь Â

2 à Ѝ ↓ '˘ Ь ضي ᾔ ќ مخ ṗ'

غج ٧ ¬ شخ

غج ¬ ч شخ

غج ¬ شخ

3 à ج ƀ ᾔ ٧ ˘ ˆ ضي ٪Ē ᾔ Â

4 à Ğ ќ ٧ ˘ Â

5 à ќ ˘ ٪Ω Ğ ќ ٧˘ عج ٪Ē Â