

Core Description

STANDARD VERSION

No.	Color	Description
1	Red	+12V
2	Black	0V
3	Brown	RS232_TXD
4	Yellow	RS232_RXD
5	Blue	RS232_GND
6	Grey	TRIGGER
7	White	DATA1
8	Green	DATA0
9	Orange	485R+
10	Purple	485R-

LAN VERSION

No.	Color	Description
1	Red	+12V
2	Black	0V
3	Brown	RS232_TXD
4	Yellow	RS232_RXD
5	Blue	RS232_GND
6	Grey	TRIGGER
7	White	RX+
8	Green	RX-
9	Orange	TX+
10	Purple	TX-

RELAY VERSION

No.	Color	Description
1	Red	+12V
2	Black	0V
3	Brown	RS232_TXD
4	Yellow	RS232_RXD
5	Blue	RS232_GND
6	Grey	COM (Common Port of Output)
7	Orange	NO (Normally Close of Output)
8	Purple	NC (Normally Open of Output)
9	White	DATA1
10	Green	DATA0

LAN VERSION (9pin aviation plug)

No.	Color	Description
1	Grey	Reset(0V >2s)
2	Brown	TXD (RS232)
3	Yellow	RXD (RS232)
4	Orange	TX+
5	Purple	TX-
6	White	RX+
7	Green	RX-
8	Black	0V
9	Red	+12V

TABLE VERSION

No.	Color	Description
1		
2	Brown	RS232_TXD
3	Yellow	RS232_RXD
4		
5	Blue	RS232_GND
6		
7		
8	Green	DATA0 or 485R-
9	White	DATA1 or 485R+

Attention:



DB9 (Female)

读卡器线芯定义

标准版

序号	线色	定义
1	红	+12V
2	黑	0V
3	棕	TXD (DB9 母头 2 脚)
4	黄	RXD (DB9 母头 3 脚)
5	蓝	GND (DB9 母头 5 脚)
6	灰	TRIGGER
7	白	DATA1 or 485R+(8pin)
8	绿	DATA0 or 485R-(8pin)
9	橙	485R+
10	紫	485R-

网口版接线说明

序号	线色	定义
1	红	+12V
2	黑	0V
3	棕	TXD (RS232)
4	黄	RXD (RS232)
5	蓝	GND (RS232)
6	灰	TRIGGER
7	白	RX+
8	绿	RX-
9	橙	TX+
10	紫	TX-

继电器输出版接线说明

序号	线色	定义
1	红	+12V
2	黑	0V
3	棕	TXD (DB9 母头 2 脚)
4	黄	RXD (DB9 母头 3 脚)
5	蓝	GND (DB9 母头 5 脚)
6	灰	COM (输出公共端)
7	橙	NO (输出常开端)
8	紫	NC (输出常闭端)
9	白	DATA1
10	绿	DATA0

网口版接线说明(9 针航空插头)

序号	线色	定义
1	灰	Reset (低电平>2s)
2	棕	TXD (RS232)
3	黄	RXD (RS232)
4	橙	TX+
5	紫	TX-
6	白	RX+
7	绿	RX-
8	黑 or 蓝	0V
9	红	+12V

发卡器接线说明

序号	线色	定义
1		
2	棕	TXD (DB9 母头 2 脚)
3	黄	RXD (DB9 母头 3 脚)
4		
5	蓝	GND (DB9 母头 5 脚)
6		
7		
8	绿	DATA0 or 485R-(DB9 母头 8 脚)
9	白	DATA1 or 485R+(DB9 母头 9 脚)



注：DB 母头(孔型) 上面有数字标记