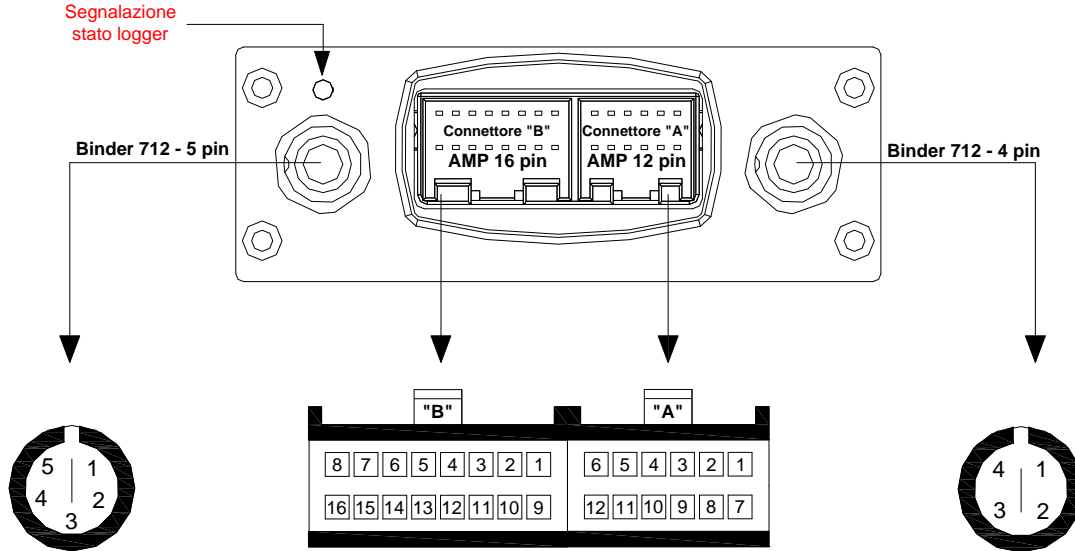


N.rev. / Rev. N.	Descrizione / Description	Data / date	Firma / Sign	Contr. da / Ckd. by
------------------	---------------------------	-------------	--------------	---------------------

Pinout EVO3 Pista



Connettore Binder 712 - 5 pin

PIN	CONNESSIONE
1	CAN 0+
2	GND
3	+V battery
4	CAN 0-
5	9-15 V external battery

Segnalazione stato logger

Stato Led	Stato logger
Lampeggiante 1 Hz	In attesa di memorizzare
Fisso	In memorizzazione
Lampeggiante 3Hz	Stato logger non ok

Connettore "A" AMP 12 pin


PIN	CONNESSIONE
1	GND
2	9-15V External battery
3	CAN 1- (interfaccia ECU)
4	CAN 1+ (interfaccia ECU)
5	RS232Tx (interfaccia ECU)
6	RS 232 Rx (interfaccia ECU)
7	USB D-
8	RPM 150-400 V coil & square wave (>8V)
9	+V battery
10	GND
11	+V battery
12	Velocità

Connettore Binder 712 - 4 pin

PIN	CONNESSIONE
1	Lap Magnetico
2	GND
3	+V battery
4	Lap ottico

Connettore "B" AMP 16 pin

PIN	CONNESSIONE
1	Canale analogico 4
2	V reference
3	GND Analogico
4	Canale analogico 3
5	Canale analogico 2
6	V reference
7	GND Analogico
8	Canale analogico 1
9	Canale analogico 8
10	USB D+
11	GND Analogico
12	Canale analogico 7
13	Canale analogico 6
14	V reference
15	GND Analogico
16	Canale analogico 5

Rif. / Ref.	Q.tà / Q.ty	Materiale / Material	N. articolo / Item N.	
Progettato da / Designed by	Contr. da / Ckd. by	Approvato da / Approved by	Nome file / File name	Data / Date
LI				Scala / Scale
		Titolo / Title		
		Pinout EVO3 Pista		
N. disegno / Drawing N.		Rev. / Rev.	Foglio / Sheet	
			1 di 1	

N.rev. / Rev. N.	Descrizione / Description	Data / date	Firma / Sign	Contr. da / Ckd. by
<h1>Cavo EVO3 Pista</h1>				
<p>Pinout Binder 719 4 pin femmina vista lato terminazioni di saldatura</p>				
<p>Pinout Binder 712 4 pin femmina vista lato terminazioni di saldatura</p>				
<p>Pinout connettore "B" AMP 16 pin femmina vista lato inserzione contatti</p>				
<p>Pinout connettore "A" AMP 12 pin femmina vista lato inserzione contatti</p>				
Rif. / Ref.	Q.tà / Q.ty	Materiale / Material		N. articolo / Item N.
Progettato da / Designed by	Contr. da / Ckd. by	Approvato da / Approved by	Nome file / File name	Data / Date
LI				
		Titolo / Title		
		Cavo EVO3 Pista - Binder 712		
N. disegno / Drawing N.		Rev. / Rev.	Foglio / Sheet	
04.554.56			1 di 3	


N.rev. / Rev. N.	Descrizione / Description	Data / date	Firma / Sign	Contr. da / Ckd. by
------------------	---------------------------	-------------	--------------	---------------------

Tabella 1 - connettori Binder 712 femmina

Etichetta	Pin Binder	Tipo cavo	Colore cavo	Pin AMP 12	Pin AMP 16	Connessione	Lunghezza
Ch. 1	1 2 3 4	4x0.35 mm ²	bianco nero rosso blu		8 7 6	Ingresso Analogico 1 GND Analogico V reference	350 mm
Ch. 2	1 2 3 4	4x0.35 mm ²	bianco nero rosso blu		5 7 6	Ingresso Analogico 2 GND Analogico V reference	350 mm
Ch. 3	1 2 3 4	4x0.35 mm ²	bianco nero rosso blu		4 3 6	Ingresso Analogico 3 GND Analogico V reference	350 mm
Ch. 4	1 2 3 4	4x0.35 mm ²	bianco nero rosso blu	9	1 3 2	Ingresso Analogico 4 GND Analogico +V battery V reference	400 mm
Ch. 5	1 2 3 4	4x0.35 mm ²	bianco nero rosso blu	9	16 15 2	Ingresso Analogico 5 GND Analogico +V battery V reference	400 mm
Ch. 6	1 2 3 4	4x0.35 mm ²	bianco nero rosso blu	9	13 15 2	Ingresso Analogico 6 GND Analogico +V battery V reference	400 mm
Ch. 7	1 2 3 4	4x0.35 mm ²	bianco nero rosso blu	11	12 11 14	Ingresso Analogico 7 GND Analogico + V battery V reference	450 mm
Ch. 8	1 2 3 4	4x0.35 mm ²	bianco nero rosso blu	11	9 11 14	Ingresso Analogico 8 GND Analogico +V battery V reference	450 mm
Speed	1 2 3 4	4x0.35 mm ²	bianco nero rosso blu	12 10 11		Velocità GND +V battery	450 mm

Tabella 2 - Connettori Binder 719 femmina


Etichetta	Pin Binder	Tipo cavo	Colore cavo	Pin AMP 12	Pin AMP 16	Connessione	Lunghezza
USB	1 2 3 4	4x0.35 mm ²	bianco nero rosso blu	10 7	10	USB D+ GND USB D-	1000 mm

Rif. / Ref.	Q.tà / Q.ty	Materiale / Material			N. articolo / Item N.			
Progettato da / Designed by		Contr. da / Ckd. by	Approvato da / Approved by	Nome file / File name		Data / Date	Scala / Scale	
LI								
 Racing Data Power		Titolo / Title						
		Cavo Evo3 Pista - Binder 712						
N. disegno / Drawing N.				04.554.56	Rev. / Rev.	Foglio / Sheet		
						2 di 3		

N.rev. / Rev. N.	Descrizione / Description	Data / date	Firma / Sign	Contr. da / Ckd. by
------------------	---------------------------	-------------	--------------	---------------------

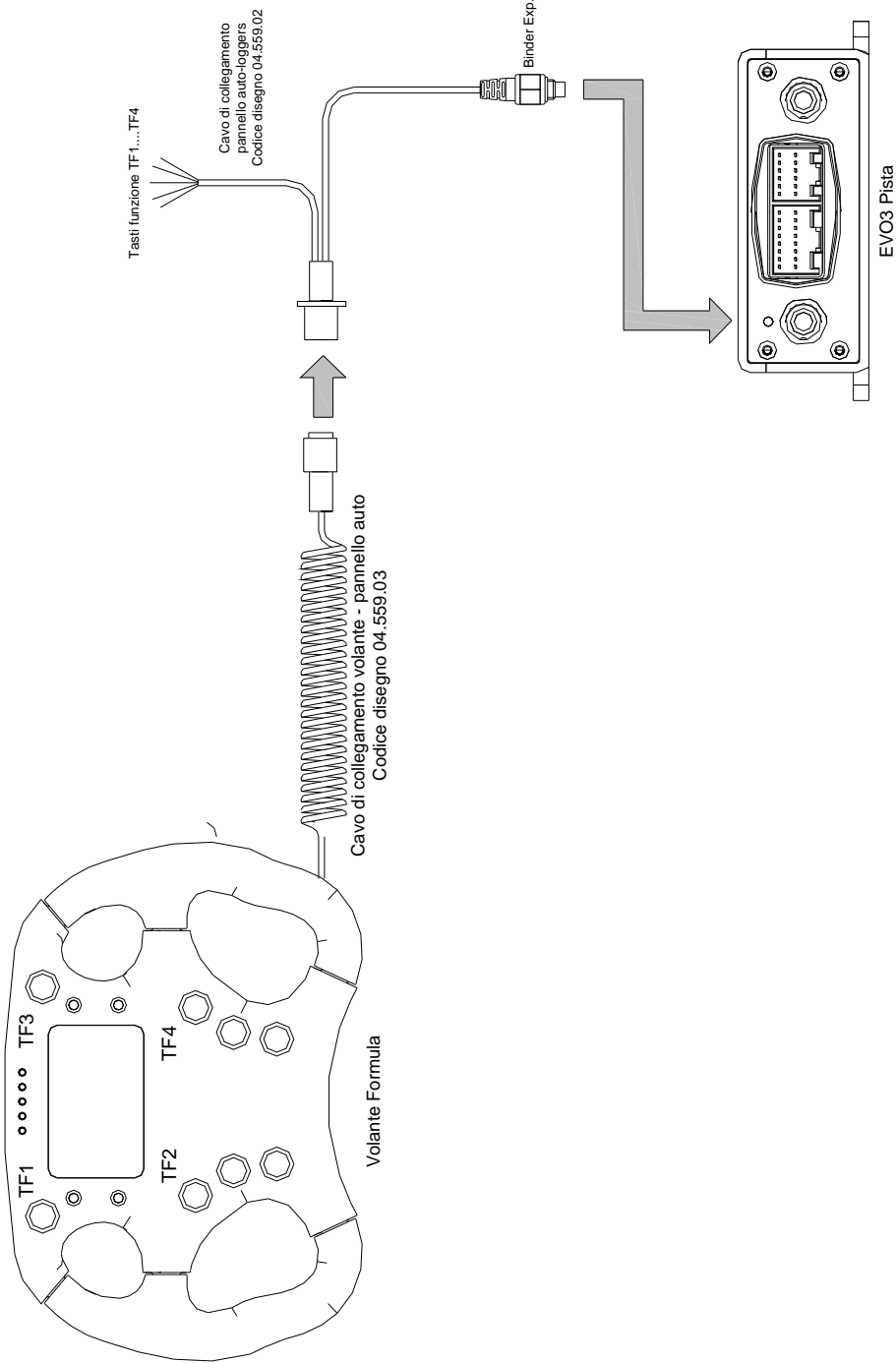
Tabella 3 - Canali non terminati


Canale	Tipo cavo	Colore cavo	Pin AMP 12	Pin AMP 16	Connessione	Lunghezza
Power	1x0.5 mm ²	rosso	2		9-15 VDC GND	500 mm
	1x0.5 mm ²	nero	1			
RPM	1x0.5 mm ²	bianco	8		RPM coil-square wave	500 mm
CAN	1x0.5 mm ²	bianco	4		CAN+ CAN-	500 mm
	1x0.5 mm ²	blu	3			
RS232	1x0.5 mm ²	bianco	6		RS232RX RS232TX	500 mm
	1x0.5 mm ²	blu	5			

Rif. / Ref.	Q.tà / Q.ty	Materiale / Material			N. articolo / Item N.	
Progettato da / Designed by LI		Contr. da / Ckd. by	Approvato da / Approved by	Nome file / File name	Data / Date	Scala / Scale
 Racing Data Power		Titolo / Title Cavo EVO3 Pista - Binder 712				
		N. disegno / Drawing N. 04.554.56			Rev. / Rev.	Foglio / Sheet 3 di 3

N.rev. / Rev. N.	Descrizione / Description	Data / date	Firma / Sign	Contr. da / Ckd. by
------------------	---------------------------	-------------	--------------	---------------------

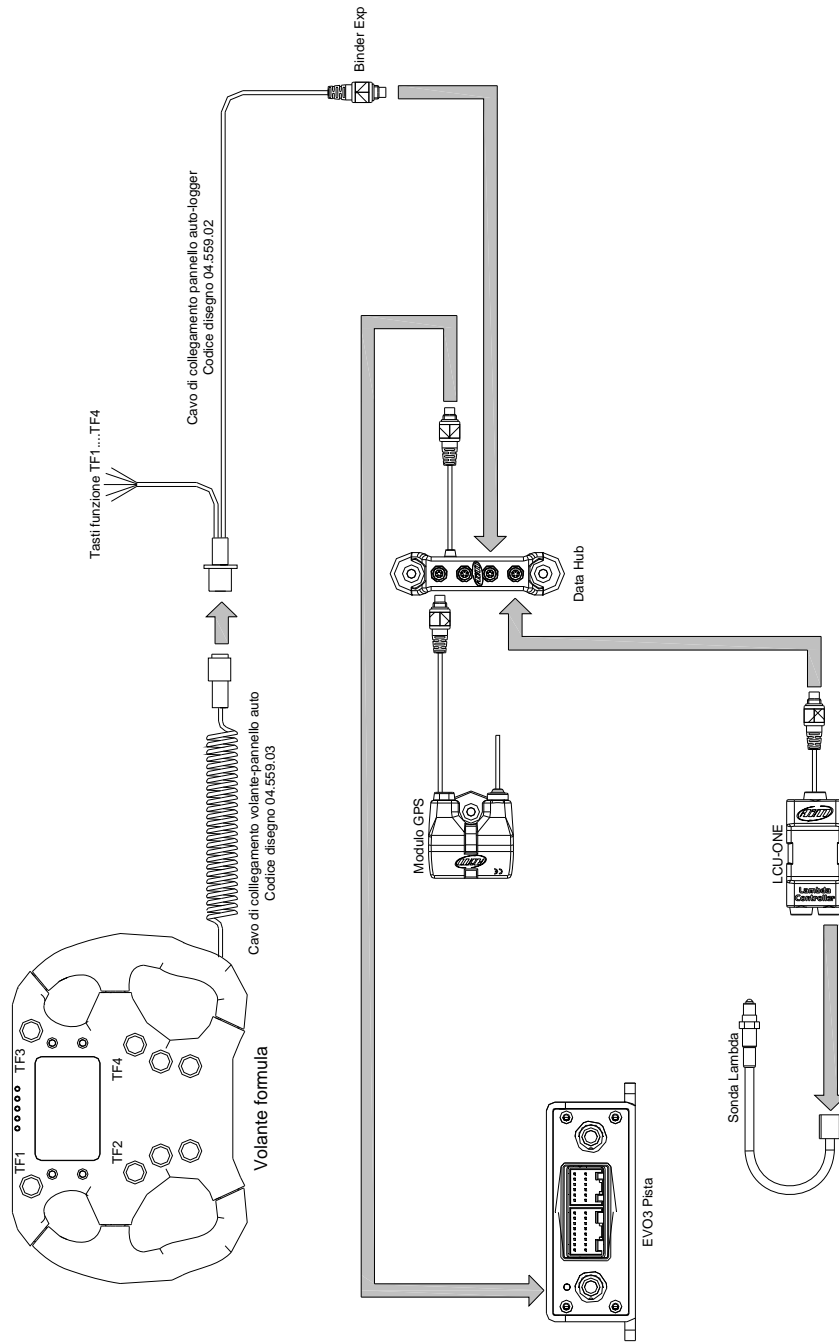
Schema di collegamento EVO3 Pista + Volante Formula




Rif. / Ref.	Q.tà / Q.ty	Materiale / Material	N. articolo / Item N.		
Progettato da / Designed by LI	Contr. da / Ckd. by	Approvato da / Approved by	Nome file / File name	Data / Date	Scala / Scale
 Racing Data Power		Titolo / Title Volante Formula + EVO3 Pista - versione senza giunto cablato			
		N. disegno / Drawing N.		Rev. / Rev.	Foglio / Sheet 1 di 1

N.rev. / Rev. N.	Descrizione / Description	Data / date	Firma / Sign	Contr. da / Ckd. by
------------------	---------------------------	-------------	--------------	---------------------

Esempio di schema di collegamento con EVO3 Pista, Volante formula, Modulo GPS ed LCU-ONE



Rif. / Ref.	Q.tà / Q.ty	Materiale / Material		N. articolo / Item N.		
Progettato da / Designed by	LI	Contr. da / Ckd. by	Approvato da / Approved by	Nome file / File name	Data / Date	Scala / Scale
		Titolo / Title				
		Esempio schema di collegamento : EVO3 Pro, Volante formula, Modulo GPS, LCU-ONE				
N. disegno / Drawing N.				Rev. / Rev.	Foglio / Sheet	
					1 di 1	