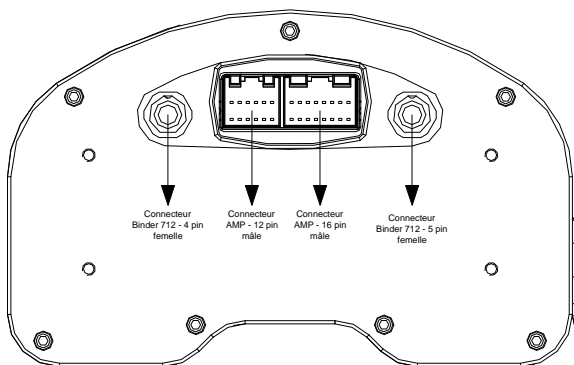


N.rev. / Rev. N.	Descrizione / Description	Data / date	Firma / Sign	Contr. da / Ckd. by
------------------	---------------------------	-------------	--------------	---------------------

Disposition des contacts de MXL Pista



Disposition des contacts sur le connecteur Binder 712 - 4 contacts femelle (Bobine)

Contact	Fonction
1	Lap Magnetique
2	GND
3	+VB
4	Lap Optique

Disposition des contacts sur le connecteur AMP - 12 contacts mâle


Contact	Fonction
1	GND
2	Alimentation externe 9-15 V
3	CAN 1- interface ECU
4	CAN 1+ interface ECU
5	RS232TX
6	RS232RX
7	USB D-
8	RPM 150-400V bobine et RPM onde carrée (>8V)
9	+VB
10	GND
11	+VB
12	Vitesse

Disposition des contacts sur le connecteur AMP - 16 contacts mâle

Contact	Fonction
1	Canal analogique 4
2	V Reference
3	GND analogique
4	Canal analogique 3
5	Canal analogique 2
6	V Reference
7	GND analogique
8	Canal analogique 1
9	Canal analogique 8
10	USB D+
11	GND analogique
12	Canal analogique 7
13	Canal analogique 6
14	V Reference
15	GND analogique
16	Canal analogique 5

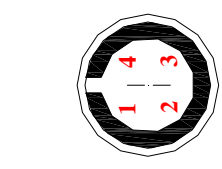
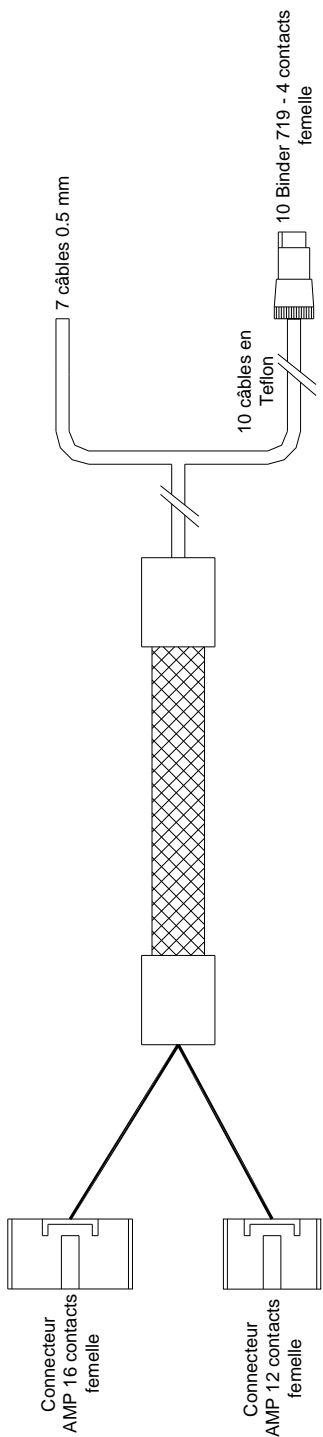
Disposition des contacts sur le connecteur Binder 712 - 5 contacts femelle (Exp)

Contact	Fonction
1	Can 0+
2	GND
3	+VB
4	Can 0-
5	Vb ext (9-15 VDC)

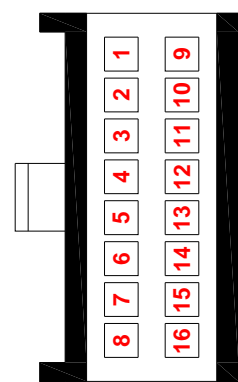
Rif. / Ref.	Q.tà / Q.ty	Materiale / Material	N. articolo / Item N.	
Progettato da / Designed by L.I.		Contr. da / Ckd. by	Approvato da / Approved by	Nome file / File name
 Racing Data Power		Titolo / Title Pinout MXL Pista		Data / Date
		N. disegno / Drawing N.	Rev. / Rev.	Foglio / Sheet 1 de 1

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

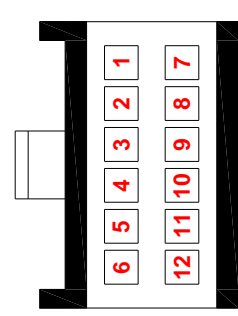
Câble standard pour MXL Pista et option pour MXL Strada




Disposition des contacts sur le connecteur
Binder 719 - 4 contacts femelle
Vue côté soudure



Disposition des contacts sur le connecteur
AMP - 16 contacts femelle
Vue côté insertion des contacts




Disposition des contacts sur le connecteur
AMP - 12 contacts femelle
Vue côté insertion des contacts

Rif. / Ref.	Q.tà / Q.ty	Materiale / Material	N. articolo / Item N.		
Progettato da / Designed by L.I.		Contr. da / Ckd. by	Approvato da / Approved by	Nome file / File name	Data / Date
 Racing Data Power		Titolo / Title Cavo standard per MXL Pista ed optional per MXL Strada			
		N. disegno / Drawing N. 04.554.02		Rev. / Rev.	Foglio / Sheet 1 de 3

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

Table des connecteurs Binder 719


Canal	Contact Binder	Couleur du câble	Contact AMP 12	Contact AMP 16	Connexion	Longueur du câble
Ch. 1	1	Blanc		8	Canal analogique 1 GND analogique	350 mm
	2	Noir		7		
	3	Rouge		6	V reference	
	4	Bleu				
Ch. 2	1	Blanc		5	Canal analogique 2 GND analogique	350 mm
	2	Noir		7		
	3	Rouge		6	V reference	
	4	Bleu				
Ch. 3	1	Blanc		4	Canal analogique 3 GND analogique	350 mm
	2	Noir		3		
	3	Rouge		6	V reference	
	4	Bleu				
Ch. 4	1	Blanc		1	Canal analogique 4 GND analogique + VB	400 mm
	2	Noir		3		
	3	Rouge	9	2	V reference	
	4	Bleu				
Ch. 5	1	Blanc		16	Canal analogique 5 GND analogique + VB	400 mm
	2	Noir		15		
	3	Rouge	9	2	V reference	
	4	Bleu				
Ch. 6	1	Blanc		13	Canal analogique 6 GND analogique + VB	400 mm
	2	Noir		15		
	3	Rouge	9	2	V reference	
	4	Bleu				
Ch. 7	1	Blanc		12	Canal analogique 7 GND analogique + VB	450 mm
	2	Noir		11		
	3	Rouge	11	14	V reference	
	4	Bleu				
Ch. 8	1	Blanc		9	Canal analogique 8 GND analogique + VB	450 mm
	2	Noir		11		
	3	Rouge	11	14	V reference	
	4	Bleu				
Speed	1	Blanc	12		Vitesse	450 mm
	2	Noir	10			
	3	Rouge	11		GND	
	4	Bleu			+ VB	
USB	1	Blanc		10	USB D+	1000 mm
	2	Noir	10			
	3	Rouge	7		GND	
	4	n.c.			USB D-	

Rif. / Ref.	Q.tà / Q.ty	Materiali / Material	N. articolo / Item N.		
Progettato da / Designed by L.I.	Contr. da / Ckd. by	Approvato da / Approved by	Nome file / File name	Data / Date	Scala / Scale
 Racing Data Power		Titolo / Title Cavo standard per MXL Pista ed optional per MXL Strada			
		N. disegno / Drawing N. 04.554.02		Rev. / Rev.	Foglio / Sheet 2 de 3

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

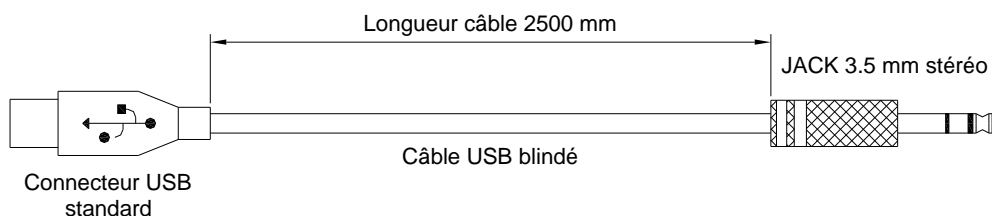
Table canaux non câblés

Canal	Couleur du câble	Contact AMP 12	Connexion	Longueur
Power	Rouge	2	Vbext (9-15 VDC) GND	500 mm
	Noir	1		
TPM	Blanc	8	RPM bobine - onde carrée	500 mm
CAN	Blanc	4	CAN+ CAN-	500 mm
	Bleu	3		
RS232	Blanc	6	RS232RX RS232TX	500 mm
	Bleu	5		

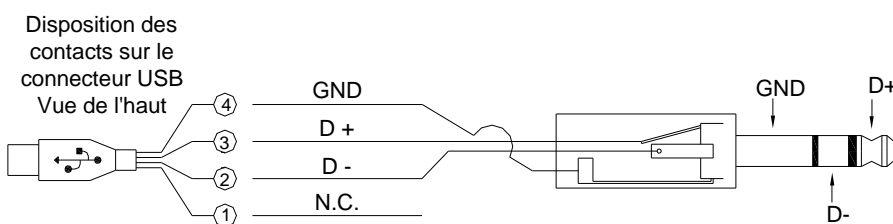
Rif. / Ref.	Q.tà / Q.ty	Materiale / Material	N. articolo / Item N.		
Progettato da / Designed by L.I.	Contr. da / Ckd. by	Approvato da / Approved by	Nome file / File name	Data / Date	Scala / Scale
 Racing Data Power		Titolo / Title Cavo standard per MXL Pista ed optional per MXL Strada			
		N. disegno / Drawing N. 04.554.02		Rev. / Rev.	Foglio / Sheet 3 de 3

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

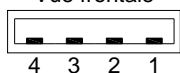
Câble USB pour téléchargement des données Jack à 3.5 mm stéréo




Connexion des contacts



Disposition des contacts sur le connecteur USB
Vue frontale



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
 <p>Racing Data Power</p>		Titolo / Title Cavo USB per scarico dati - Jack da 3.5 mm stereo			
		N. disegno / Drawing N. 04.554.30	Rev. / Rev.	Foglio / Sheet 1 de 1	