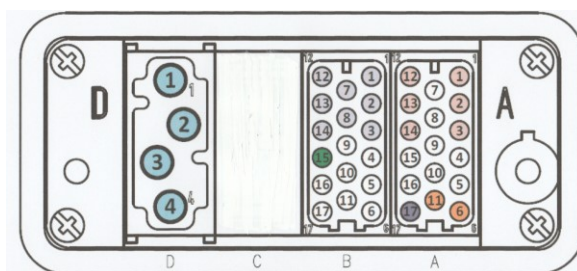


Příloha č. 2 - Schéma zapojení modulární konektor



	Pin	Signál	Rozhraní v ELM
Pozice D	1	GPS	ANT-3
	2	GSM-R	ANT-2
	3	-	
	4	-	
Pozice C	1A	TX+	ETH-2
	2A	RX+	
	3A	TX-	
	4A	RX-	
	1B	TX+	ETH-3
	2B	RX+	
	3B	TX-	
	4B	RX-	
Pozice B	1	+24V	IN2 (Vstup DC)
	2	-24V	
	3	U2-Hi	
	7	SHIELD U DC	
	12	+24V	
	13	-24V	
	14	I2-Hi (+I)	
	8	SHIELD I DC	
	5	SHIELD	
	6	GND	
	11	DATA -A	Jen u verze - C
	17	DATA +B	
	1	U1-Hi	IN1 (Vstup AC)
	2	U1-Lo	
	3	SHIELD U AC	
	12	I1-Hi (+i)	
	13	I1-Lo (-i)	
	14	SHIELD I AC	
Pozice A	6	+PS	Napájení ELM
	11	-PS	
	17	SHIELD	Kostra ELM