


	Description	Connector	Pinout
LV connectors	PWR/CAN, data logger side	Binder 99 3431 202 04	Pin 1: V+ Pin 2: GND Pin 3: CANH Pin 4: CANL
	Ethernet / PoE, data logger side	Binder 99 3482 202 08	Pin 1: TD_N (Ethernet TX-) Pin 2: RD_P (Ethernet RX+) Pin 3: RD_N (Ethernet RX-) Pin 4: FSAE_reserved Pin 5: reserved (leave open) Pin 6: reserved (leave open) Pin 7: TD_P (Ethernet TX+) Pin 8: GND
HV connectors	HV-, data logger side	Nickel-plated brass bolts, M10 x 1.5	--
	HV+, data logger side	Molex 39-01-2026	Pin 1: HV+ Pin 2: HV+

Team/Officials side Ethernet connector (Shielded RJ-45)	Pin	Description
	1	TX+
	2	TX-
	3	RX+
	4	FSAE_reserved
	5	FSAE_reserved
	6	RX-
	7	GND
	8	GND

SE NON SPECIFICATO: QUOTE IN MILLIMETRI FINITURA SUPERFICIE: TOLLERANZE: LINEARE: ANGOLARE:		QUOTE SENZA INDICAZIONE DI TOLLERANZA Classe di tolleranza: UNI EN 22768/1 f Fori tolleranza + / Alberi tolleranza -		SBAVATURA E INTERRUZIONE DEI BORDI NETTI			
DISEGNATO	NOME	FIRMA	DATA				
VERIFICATO			15/04/21			FSAE Data Logger	
APPROVATO							
FATTO							
QUALITA'				MATERIALE:		N. DISEGNO	
REVISIONE				--		--	
QUANTITA'	1						
				PESO:		SCALA:1:2	
						FOGLIO 1 DI 1	