

ADC Data Format (For multi-word components, LSW first)		
0	0xAAAA	Start marker
1	0x####	Reserved
2	0x####	
3	0x#### (0x0000)	DAQ ID
4	0x####	Event count
5	0x####	
6	0x####	VCAL (new addition)
7 to 21	0x#### 0x####	Reserved
22	0x#### (0x0400)	Payload size
23	0x#### (0x0000)	
24 to 1047	0x#### 0x####	Payload
1048	0x#### (0x1D97)	Total packet size
1049	0xD6D6	End marker