

Q21. PCSA 300P X2S の 6Pin コネクタは何ですか？

A21. PCSA-300P-X2S に付属している 6Pin のコネクタは ATX Ver.2.01 仕様で定義されているもので、FAN C、FAN M、3.3V センシング用のコネクタです。

仕様ではこれらの機能以外に IEEE1394 の電力供給出力も設定されていますが、現状 IEEE1394 用電力供給を要求しているマザーボードがほぼ無いため、弊社ではこの Pin アサイン部分については未接続となっています。(FAN C、FAN M については「PCSA-300P-X2S のファン信号」で説明しています。)

6Pin コネクタの Pin アサインは次のとおりです。

表 6.7 6Pin コネクタの Pin アサイン

Pin	機能	線色
1Pin	FAN M	White
2Pin	FAN C	Blue
3Pin	3.3V Sense	Brown
4Pin	-	
5Pin	-	
6Pin	-	

なお、FAN C 信号入力、FAN M 信号出力のインターフェース条件は以下のとおりです。

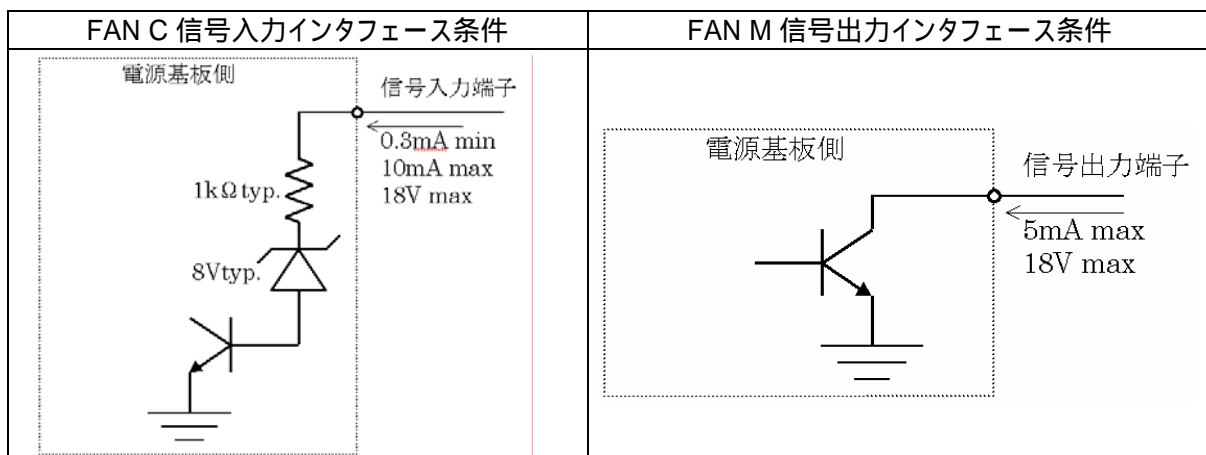


図 6.9 FAN C 信号入力、FAN M 信号出力