功能描述

DC AXIAL FAN
Function Description

Wire Indication Function 线指示功能

FG	Frequency generator or tachometer output 频率发生器或输出转速表	**Yellow wire** 黄色电源线	输出一个方波信号
RD	Rotation detection function 旋转检测功能		
RD SIGNAL H	**Gray wire** 灰色电源线	风扇运转输出低电平，堵转输出高电平。	
RD SIGNAL L	**Violet wire** 紫色电源线	风扇运转输出高电平，堵转输出低电平。	
LD SPEED L	Life detection function 运转（寿命）检测功能	**Brown wire** 棕色电源线	风扇转速低于额定转速70%时，开始报警。
CC	Current source signal control 电流源信号控制	**White wire** 白色电源线	转速依控制外部电流源来控制风扇转速。
TC	Automatic temperature control 温度自动控制	**Green wire** 绿色电源线	通过内置或外接NTC测量温度自动控制风扇转速
VC	DC voltage signal control 直流电压信号控制	**White wire** 白色电源线	转速依控制电源的电压高低来控制风扇转速
PWM	Pulse width modulation signal control 脉宽调制信号控制	**Blue wire** 蓝色电源线	使用频率（30HZ~30KHZ）和高低压电平（高电平3V~10V，低电平≤0.8V）来控制风扇。

Built in function(No wire) 内置功能(无引出线)

AUTO RESTAR	Locked rotor protection & restart with current limit 锁定保护和限制电流的重新启动	扇叶锁住时，电流降低为零，风扇每隔5秒重新启动一次，撤消锁住5秒后重新启动。
CS	Constant speed 固定恒速	风扇运转时，不受电压波动影响，保持恒速运行。
SS	Soft start function 软启动	风扇启动时，电流从零逐渐增加，直到达到额定电流。
OVP	Over-voltage protection 过电压保护	通过检测电源电压和允许操作最高工作电压来保护马达，最大过电压是额定电压2倍。