

控制器→CRT

命令内容	DATA1	DATA2	DATA3	DATA4	DATA5	DATA6	DATA7	DATA8	DATA9	DATA10
心跳【注 5】	66H	F0H	本机地址号	99H	00H	00H	00H	00H	00H	FDH
系统映象（同步）	66H	F0H	本机地址号	25H	00H	00H	00H	00H	00H	FDH
控制器复位	66H	F0H	本机地址号	20H	00H	00H	时	分	秒	FDH
控制器主电故障	66H	F0H	本机地址号	12H	01H	00H	时	分	秒	FDH
控制器主电故障恢复	66H	F0H	本机地址号	12H	00H	00H	时	分	秒	FDH
控制器备电故障	66H	F0H	本机地址号	13H	01H	00H	时	分	秒	FDH
控制器备电故障恢复	66H	F0H	本机地址号	13H	00H	00H	时	分	秒	FDH
故障	66H	F0H	本机地址号	03H	回路号	地址号	时	分	秒	FDH
故障恢复	66H	F0H	本机地址号	04H	回路号	地址号	时	分	秒	FDH
屏蔽	66H	F0H	本机地址号	0BH	回路号	地址号	时	分	秒	FDH
屏蔽解除	66H	F0H	本机地址号	0CH	回路号	地址号	时	分	秒	FDH
火灾报警	66H	F0H	本机地址号	01H	回路号	地址号	时	分	秒	FDH
反馈撤销	66H	F0H	本机地址号	02H	回路号	地址号	时	分	秒	FDH
监管报警	66H	F0H	本机地址号	68H	回路号	地址号	时	分	秒	FDH
反馈	66H	F0H	本机地址号	69H	回路号	地址号	时	分	秒	FDH
低限报警	66H	F0H	本机地址号	70H	回路号	地址号	时	分	秒	FDH
监管报警—启动	66H	F0H	本机地址号	05H	回路号	地址号	时	分	秒	FDH
高限报警【注 4】	66H	F0H	本机地址号	71H	回路号	地址号	时	分	秒	FDH
启动停止	66H	F0H	本机地址号	06H	回路号	地址号	时	分	秒	FDH
探测器实时浓度（电气火灾设备）	66H	F0H	本机地址号	10H	回路号	地址号	浓度值 高位	浓度值 低位	0 电流 （mA） 1 温度	FDH

									(°C)	
报警时电流/温度值（电气火灾设备）	66H	F0H	本机地址号	17H	回路号	地址号	报警值 高位	报警值 低位	0 电流 1 温度	FDH
查询实时电流/温度值开始（电气火灾设备）	66H	F0H	本机地址号	10H	回路号	地址号	66H	00H	00H	FDH
查询实时电流/温度值停止（电气火灾设备）	66H	F0H	本机地址号	10H	回路号	地址号	00H	00H	00H	FDH

注 1：监管报警：标记为监管报警的探头类和模块类；火灾报警：探头类；反馈：模块类。

注 2：监管报警：标记为监管报警的模块类；启动：模块类。~~设备类型为可燃气体探测器、测温式探测器、测电流式探测器上传事件 0x01 时为监管报警~~

注 3：协议中时，分部分字节的 D7, D6 有特殊含义，取其低 6 位有效（即屏蔽到高 2 位）；

注 4：若为监管报警的可燃气体类型，04H 事件默认为低限报警；71H 事件为高限报警，高限报警时监管总数不累加，但是消音状态下声音要重新启动，且切换到高限报警地址点图层。

注 5：本机地址号是代表联网的分机号，crt 配接的分机号码和类型及分机数量在 crt 可以设置，当某台分机无心跳时 crt 应该报出改分机通讯故障，crt 应该支持多台分机连接

注 6：对于分机类型为漏电主机时回路的高三位表示通道，低五位表示回路

注 7：对于事件 20 复位协议，20 00 00 是单机复位 20 01 01 是网络复位

CRT→控制器

命令内容	DATA1	DATA2	DATA3	DATA4	DATA5	DATA6	DATA7	DATA8	DATA9	DATA10
系统映象（同步）	66H	F0H	本机地址号	25H	00H	00H	00H	00H	00H	FDH

2013-09-23