**Safetel Respons**

**Safetel Respons Quick Manual**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Nr. | Namn på SMS kommando  (små bokstäver kan användas) | Beskrivning och *ex. på SMS kommando*  Generellt:  Namn: Vissa kommandon har flera alias som betyder samma sak.  Parametrar: Space separerar kommando och parametrar.  AV och PÅ kommando kan styra mer än en utgång, separata utgångar  ( , / eller - ). Värdet A betyder alla utgångar.  Tidsfördröjning (0-99) anges med T,M,S (Timer, Minuter, Sekunder)  ex. M15S30.  Alla kommandon kräver att man använder PIN som sista parameter. | *Respons*  *Fel PIN: Resulterar i «tamper» larm och respons «Error,  invalid PIN code».*  *Okänt kommando: Resulterar i respons «Error, unknown command»*  Larm på mätingångar: Indikeras med «!» innan värdet ex.:  Temperatur: IN04=!+26C |
| 1 | PÅ  PA  ON | Aktivering av en, flera eller alla utgångar.  Om tidsplanering anges aktiveras utgång (ar) på den angivna tiden.  *PÅ 1 1234 (sätt utgång 1 PÅ)*  *ON 2 T2M30 1234 (sätt utgång 2 PÅ i 2 timmar och 30 minuter)*  *ON A 1234 (sätt alla utgångar PÅ)* | *OK, output control executed*  *OK, output control executed*  *OK, output control executed* |
| 2 | AV  AF  OFF  OF | Stänga av, i AT. Observera att tids AV har fördröjd aktivering (ON).  *AV 1 1234 (sätt utgång 1 AV)*  *OFF 2 M45 1234 (sätt utgång 2 på 45 minuter)*  *OFF A 1234 (sätt alla utgånger AV)* | *OK, output control executed*  *OK, output control executed*  *OK, output control executed* |
| 3 | TEMP | Returnerar temperatur av alla ingångar med temperatursensorn.  *TEMP 1234* | *Temperatur:*  *IN04=!+26C,IN05=-15C,IN06=+13C* |
| 4 | FUKT  HUMID  HUMIDITY | Returnerar luftfuktighet från alla ingångar med fuktsensor.  *FUKT 1234* | *Humidity: IN03=+16%* |
| 5 | MÅLE  MEAS  MÄTA | Returnerar alla målingångar, dvs. ingångar med sensor, analog mätning och räkning.  *MÅLE 1234* | *Measurements:*  *IN01=76, IN03=+16%, IN04=!+26C, IN05=-15C, IN06=+13C, IN07=1293* |
| 6 | GRENSER  LIMITS | Sätta gränser (höga och låga) larm från temperatur-och fuktgivare och analog mätning.  *GRENSER 4 L15 H30 (ingång 4, Sätt Låg gräns =15C och Hög gräns=30C)*  *GRENSER 5 -L25 –H10 1234  (ingång 5, Sätt Låg gräns =-25C och Hög gräns=-10C)* | *OK, limits set: +15C, +30C*  *OK, limits set: -25C, -10C* |
| 7 | ST  STAT  STATUS | Returnerar status för alla in-och utgångar.  *STATUS 1234* | *Status:*  *IN01=76, IN02=1, IN03=+16%, IN04=!+26C,IN05=-15C, IN06=+13C, IN07=1293, IN08=0* |
| 8 | SW | *SW 1234 (eller 1111)* | Ger den tekniska statusen på larmsändaren.(ID, larmsändartyp, Software version, GSM Signalstyrka, Rotary Switch, Strömförsörjning\*, Batteri(-er)\*, Tamper\*, IP-status\*.  \*= Om larmsändaren har "utrustning" för detta. Exempel:  ID: *Test59209658,Typ: Airborne DC Dual SS SW: 1.16.58, Signal: 17, Switch: 2,*  *Po Power: OK, Battery: OK, Tamper: OK,*  *IP: IP: OK* |
| 9 | PIN | Ändra användar-PIN.  Ny PIN skall vara mellan 4 till 8 siffor  *PIN 456789 1234 («PIN» «NY PIN» «GAMMAL PIN»)* | *OK, new PIN lagrad* |

*Observera: Safetel Respons Basis kan bara använda SMS kommando nr.: 1, 2, 7, 8 och 9*