



MONTERINGSANVISNING/ BRUKERVEILEDNING

REMOTE INTERFACE

Remote Interface WTG-35A

For kablet signalering
til/fra Alarm/Smarthus/SD-Anlegg



Remote Interface

SAMMENKOBLES MED:

WTG-35A må ha følgende komponent tilkoblet:
Sentralenhet WTG-38A sammenkoblet med ventilstyring(er) WTG-36C og trådløse sensorer WTG-27B.

OPPMELDING:

WTG-35A meldes opp mot sentralenhet WTG-38A på følgende måte:
Hold trykkknappen på fronten nede til det høres to signaler fra lyd giveren i enheten.
På sentralenheten WTG38A holdes Reset knappen nede til det høres to signaler, enhetene vil nå bli koblet opp mot hverandre og begge enhetene vil avgi kvitteringslyd.

MONTERING:

WTG-35A må ikke monteres inne i et lukket metallkabinett eller på en metalloverflate, dette fordi dette vil påvirke kvaliteten/rekkevidden på radiokommunikasjonen med sentralenheten WTG-38A.
Enheden skal monteres i tørre omgivelser og kan hvis ønskelig strømforsynes fra f.eks. alarmanlegg.

BETJENING:

Trykkbryteren i fronten på enheten kan benyttes for stenge og åpne magnetventil(e) i systemet.
Grønt lys indikerer åpen magnetventil mens rødt lys indikerer stengt magnetventil.

Enheden har følgende tilkoblinger for kablede signaler.

UTGANGER

Felles for alle utgangene:

Disse er laget for å gi signaler til Alarm/Smarthus/SD-Anlegg, de er ikke ment til å styre laster. Utgangene er galvanisk adskilte - Maks spenning 50V - Maks strøm 130mA - Maks PÅ resistans 16 Ohm, Typ. 5 Ohm

STATUS ON/OFF

Vann AV = Utgangen er lukket

Vann PÅ = Utgangen er åpen

LEAK ALARM

NC (normalt lukket) gir brudd ved alarm

TECH ALARM

NC (normalt lukket) gir brudd ved lavt batteri (ca. 2,2V) i trådløse sensorer.

INNGANGER

Felles for begge inngangene:

Styres med et rele/bryter signal på inngangene, alternativt kan det også legges et -(minus) signal inn på den respektive +(pluss) koblingsklemmen, dette må imidlertid være samme -(minus) som enheten har på spenningsliferørselen.

REMOTE CONTROL

Når inngangen lukkes stenges magnetventilen, når så inngangen går fra lukket til åpen vil magnetventilen åpnes.

NB! Hvis knappene på sentralenheten WTG-38A betjenes etter at signal gitt på denne inngangen vil sentralenheten WTG-38A overstyres.

Dette betyr at signalet på inngangen må tas vekk og tilføres igjen for at magnetventilen skal kunne stenges igjen via Remote Control inngangen.

ALARM RESET

Ved en utløst alarm kan denne inngangen tilføres flere lukkede signal i form av pulser. 1. pulsen vil avstille lydsignalet mens 2. pulsen vil åpne ventilen igjen. Årsaken til alarmsituasjonen må finnes før enheten kan resettes med puls nr. 2. Hvis den trådbundne sensorinngangen på ventilstyringen

WTG-36C er blitt påvirket av vann må denne enheten resettes på selve enheten før vannet kan åpnes igjen via Alarm Reset inngangen eller via Reset bryter på sentralenheten WTG-38A.

NB! Det er viktig at bruken av dette signalet benyttes med største forsiktighet da en utilsiktet åpning av ventil kan skje!

12-24 V DC

Inngang for spenningsforsyning av enheten.

NB! Inngangen må ha riktig polaritet!

PRODUKTGARANTI

Se vår nettside for garantivilkår:

www.waterguard.no/brukerveiledninger/produktgaranti

