

Trådlös sensor



Optisk rökdetektor FRW-ws

Trådlös batteridrivna optisk rökdetektor Detectomat HDV 3000 OS, vit, med inbyggd trådlös sändarmodul. Endast 0,03 mW effektförlust i standbyläge för den trådlösa sändarenheten.

Denna batteridrivna (9V litiumbatteri) rökdetektor är en pålitlig enhet som genom visuell detektion, i händelse av brand, genererar ett larm. Certifierad enligt EN 14604:2005 av VdS (tysk oberoende provningsinstitut).

Larmsignalen ljuder i intervall på 0,5 sekunder. Driftindikering var 40:e sekund med blinkande röd lysdiod. Fel och batteribyte indikeras av en kort signal var 40:e sekund.

I händelse av ett larm, skickar den trådlösa sändaren ett telegram till Eltakos trådlösa system. Detta sker även när testknappen trycks in.

Medan larmet går, upprepas det trådlösa telegrammet var 10:e sekund. Strömförbrukningen vid larm är 23µA, ett 9V litiumbatteri driver brandvarnaren.

När alarmet avbryts, skickas 2st frånslags-telegram med ett intervall om 400ms.

Var 20:e minut sänds ett statustelegam.

Om batterispänningen blir lägre än 7,2V, skickas även ett batteristatustelegam, vilket kan läras in till en aktör för att varna för låg batterispänning.

En FRW-ws kan läras in till FSR12, FSR61, FSR70, FZK12, FZK61 och FZK70.

Flera FRW-ws enheter kan läras in till FZK aktorer. Genom länkning mellan FZK aktorena, stängs inte larmet av så länge någon FRW-ws enhet larmar.

Batteriets livslängd 9V litium ca:6 år, 9V alkaliskt ca:3 år. Ett litiumbatteri levereras med från fabrik.

Inläring av brandvarnare till aktör eller FVS programvara:

Till FSR... aktör: ställ aktorn på 'inläring av knapp PÅ /AV': Tryck på testknappen på FRW. Så snart larmsignal hörs, släpp testknappen. Efter inläring, ställ in aktorn till läge ER (tidsfunktionsratten till oändlighetstecknet).

Till FZK12 aktör: ställ mitre inställningsratten till LRN. Tryck på testknappen på FRW. Så snart larmsignal hörs, släpp testknappen. Efter inläring, ställ in i mitre inställningsratten till AUTO 2 samt övre och nedre rattarna till 0.

Till FZK61 aktör: ställ nedre inställningsratten till 0 och den övre till LRN. Tryck på testknappen på FRW. Så snart larmsignal hörs, släpp testknappen. Efter inläring, ställ den övre inställningsratten till 0.