



## **SIGNALHORN** i Explosionsskyddat utförande I utförande EExd, anpassad för Zon 1 och 2.

### **Säkerhetsaspekter**

- Är apparaten försedd med monterad kabel skall anslutningen ske till en Exe-kopplingslåda eller dras ut till säkert område.
- Kontrollera att ström och spänning är anpassad för systemet.
- Anslut ledningarna till plint och se till att skruvarna är åtdragna.
- Även sådana skruvar som ej har någon förbindning skall vara åtdragna.
- Förskruvningarna dras åt ordenligt runt kabeln så att IP skyddet ej upphävs.
- Om något hål blindas måste en certifierad blindplugg användas.
- Observera maximala drifttiden på vissa typer av horn. Normalt: drifttid 2 min, vila 5 min.

### **Beaktas**

Installation och användning av Explosionsskyddat elmateriel i riskområde kräver god elektrisk kännedom om installationer i dessa områden.

### **Kontroll och underhåll skall utföras av en person som har kunskap och erfarenhet av:**

- Aktuella utföringsformer av Explosionsskyddat elmateriel
- Elmaterielens installationssätt och användning
- Föreskrifter och standarder
- Allmänna principer för riskbedömning och klassning.

### **Standarder som ovillkorligen skall följas**

Svensk standard SS-EN 60079-14 Elinstallationer i riskområde.  
Svensk standard SS-EN 60079-17 Kontroll och underhåll.

### **Reservdelar och reparation**

Inga ingrepp får göras i denna apparat annat än i samråd med Malux Sweden AB.  
Enbart original reservdelar får användas.