



**TERMOSTATER** i Explosionsskyddat utförande  
I utförande EEx anpassad för Zon 1 och 2.

## Säkerhetsaspekter

- Kontrollera att inga defekter finns på kapslingen.
- Anslut kablar till Exe-plintarna alternativt Exe-dosa.
- Kontrollera att inga defekter eller avbrott finns på kabel eller kapillarröret.
- Kontrollera att skruvarna är åtdragna, även de som inte används.
- Se till att ytterdiametern på kabeln är anpassad till förskruvningen.
- Se till att förskruvningen skruvas ända in så att minimikravet IP54 uppfylls.
- Är termostaten i utförande med anliggningsyta (ej kapillarrör) se till att en god kontakt med mätobjektet erhålls.

## 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.