



POTENTIALJORDNING i Explosionsskyddat utförande
Övervakning. I utförande EExi anpassad för zon 1 och 2.

Säkerhetsaspekter

- Kontrollera att jordningen sker enligt svenska föreskrifter bl.a. SS 421 08 22.
- Kontrollera att enheten är ansluten till ett känt jordtag.
- Kontrollera att inga defekter eller avbrott finns på lina/kabel/jordklämma.
- Kontrollera att skruvarna är åtdragna, även de som inte används.
- Se till att ytterdiametern på kabeln är anpassad till förskruvningen.
- Se till att förskruvningen dras åt så att minimikravet IP54 uppfylls.

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 kunskaper 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.