



71573511

Hurtigveiledning HAW569-AA2B, HAW569-DA2B

Overspenningsavledere for feltmontering

Grunnleggende sikkerhetsanvisning

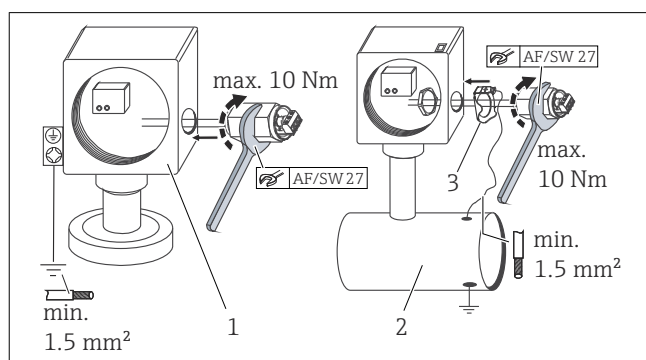
Enheten skal kun kobles til og installeres av en elektriker. Nasjonale regler og sikkerhetskrav må følges. Enheten må sjekkes for utvendig skade før installasjon. Hvis det finnes skade eller annen defekt, må enheten ikke installeres. Enheten kan kun brukes under de forholdene som er spesifisert og beskrevet i denne installasjonsveiledningen. Ladninger som overskrider de spesifiserte verdiene, kan ødelegge enheten og det elektriske utstyret som er koblet til den. Tukling med eller modifisering av enheten vil gjøre garantien

ugyldig. Dersom det er nødvendig å isolere den skjermede kabelen av driftsårsaker, anbefales det å bruke indirekte skjermet jording. → 1

Hvis den skjermede tilkoblingsklemmen (midtre klemme) på inngangssiden ikke er tilkoblet, skal den anses for ikke å ha en funksjon. Egen EX-dokumentasjon medfølger enheter som skal brukes i farlige områder (HAW569-DA2B). Sikkerhetsanvisningene i EX-dokumentasjonen må alltid følges!

Montering

Montere enheten



- 1 Montering i felthus (metallhus) uten jordingsring - jording via metallhus
- 2 Montering i felthus (metallhus) med jordingsring
- 3 Jordingsring (tilgjengelig som tilbehør)

Installasjonsanvisning

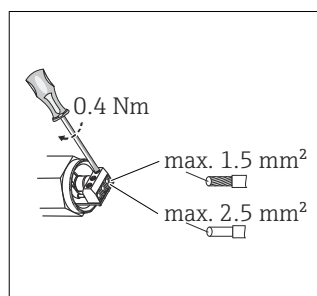
Installasjon på felt-/enhetsside: M20 x 1,5 innvendig gjenge / M20 x 1,5 utvendig gjenge

Orientering

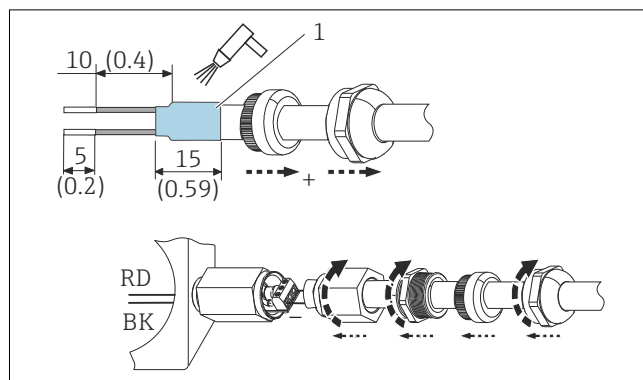
Ingen begrensninger

Elektrisk tilkobling

Skjermjording

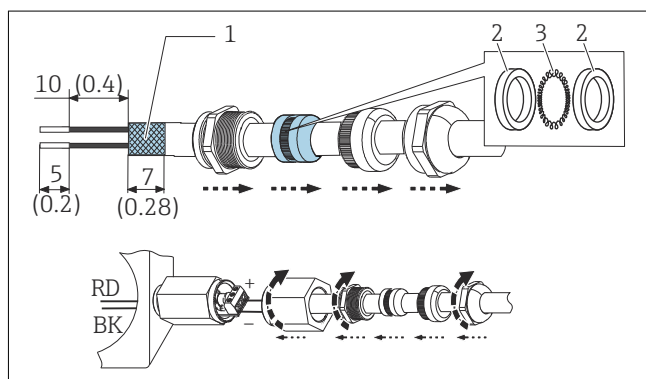


- 1 Generelle anvisninger



- 2 Uten skjermjording

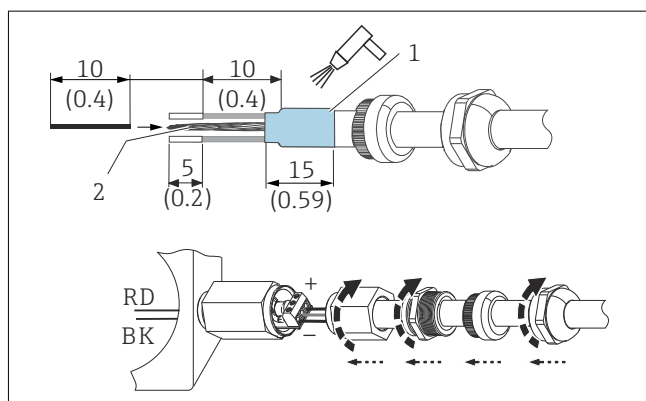
- 1 Varmekrympeslange



3 Direkte skjermet jording med EMC-kabelmuffe (tilbehør)

- 1 Kabelskjerm
- 2 Fjær
- 3 Skive

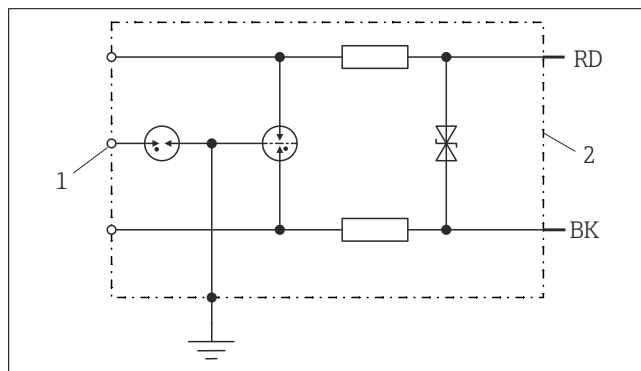
i Skiver og fjærer er del av kabelmuffen. Fjæren oppretter kontakt mellom kabelskjermen og jordingen.



4 Indirekte skjermet jording via gassutslipp (ikke tillatt i Ex-område)

- 1 Varmekrympeslange
- 2 Kabelskjerm

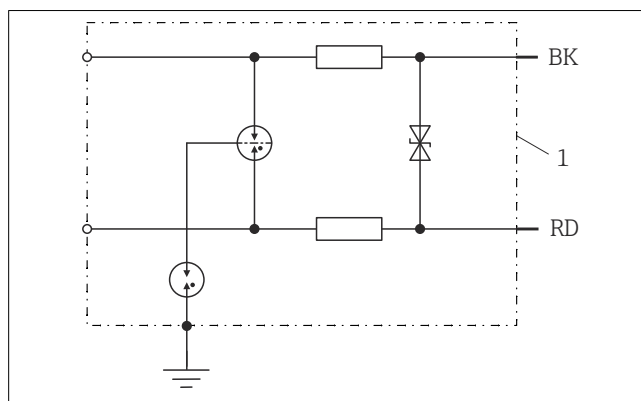
HAW569-AA2B (ikke-Ex gjennomføringsversjon)



5 Intern krets HAW569-AA2B

- 1 Skjerming
- 2 Beskyttet

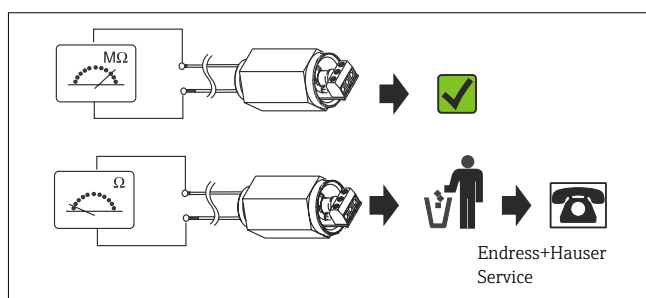
HAW569-AA2B (Ex ia gjennomføringsversjon)



6 Intern krets HAW569-AA2B

- 1 Beskyttet

Idriftsetting



7 Funksjonstest