

Rakapéttingarskynjari
pöntunar-nr. : 5069 00

notkunnarleiðbeining

1 Öryggisleiðbeiningar



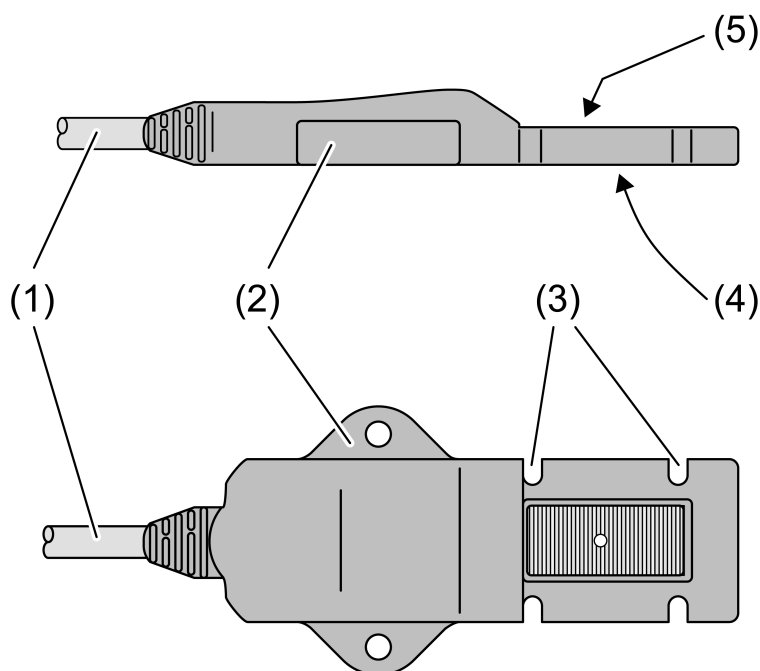
Eingöngu faglærðir rafvirkjar mega sjá um uppsetningu og tengingu rafmagnstækja.

Komið getur til alvarlegs líkamstjóns, eldsvoða eða eignatjóns. Lesið leiðbeiningarnar vandlega og farið eftir þeim.

Hætta vegna raflosts. Við uppsetningu og frágang lagna skal fara eftir þeim reglum og stöðlum sem eiga við um smáspennustraumrásir (SELV).

Þessar leiðbeiningar eru hluti af vörunni og verða að fylgja með til neytandans.

2 Tækjalýsing



mynd 1:

- (1) Tengileiðsla
- (2) Festikrækja
- (3) Op fyrir uppsetningu á rörum með kaplabindingum
- (4) Op fyrir varmaleiðandi púða
- (5) Skynjaraflötur

3 Aðgerð

Rétt notkun

- Greinir rakapéttingu á kælimiðilslögnum í byggingum
- Tenging við viðeigandi tvíundainnganga
- Til uppsetningar á kælimiðilslögn

Virkni rakapéttingarskynjara

Tækið vaktar rafleiðni milli leiðandi laga á skynjarafletinum. Þegar vatn berst á flötinn greinir tækið breytinguna og gefur hana til kynna.

- i** Skynjaraflöturinn getur orðið fyrir skemmdum ef hann kemst í snertingu við tærandi efni (t.d. affallsvatn úr þvottavél eða uppþvottavél eða þéttivatn úr hitakatli sem inniheldur síru). Skoða skal skynjaraflotinn (3) eftir hverja viðvörun. Ef um greinilegar skemmdir vegna tæringar er að ræða skal skipta tækinu út.

4 Upplýsingar fyrir faglærða rafvirkja

4.1 Uppsetning og tenging við rafmagn

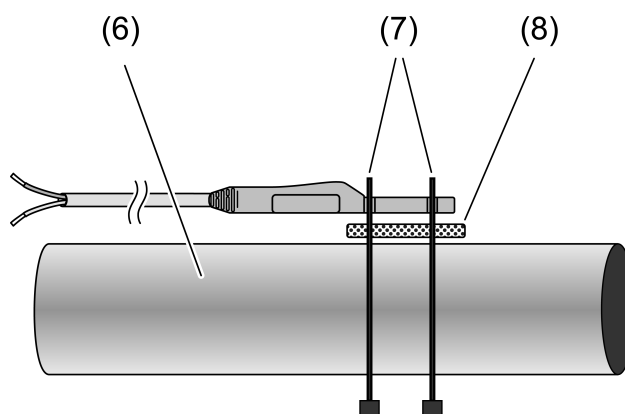
Val á uppsetningarstað

Setja skal skynjarann upp þar sem mestar líkur eru á að rakapétting eigi sér stað. Það getur verið kaldasti staðurinn í lagnarás.

Til þess að skynjarinn virki rétt verður að lofta um skynjaraflotinn (5) svo þéttivatn geti safnast fyrir á honum.

Ef tækið er sett upp nálægt blöndunarlokum skal setja það á kaldari aðveitulögnina.

Rakapéttingarskynjarinn settur upp



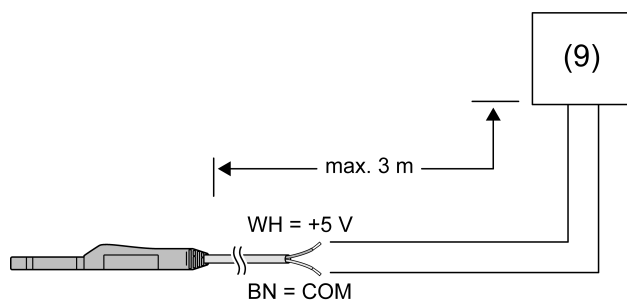
mynd 2: Uppsetning á rör með kaplabindingum

- (6) Rör
(7) Kaplabinding
(8) Varmaleiðandi púði

- Hreinsið yfirborð rörsins ef þess þarf. Fjarlægið málningar- eða lakkleifar ef þær eru fyrir hendi.
- Dragið hlífðarfilmuna af meðfylgjandi varmaleiðandi púða.
- Leggið sjálflímandi varmaleiðandi púðann (8) í raufina fyrir varmaleiðandi púða (4) og þrýstið lauslega að.
Varmaleiðandi púðinn festist í raufinni neðan á tækinu.
- Leggið neðri hlið tækisins beint á rörið sem á að vakta.
- Festið tækið við rörið með meðfylgjandi kaplabindingum (7).
- Festið tengileiðsluna.

Rakapéttingarskynjarinn tengdur

Tækið er tengt við greiningarbúnað sem sér því fyrir rafmagni.



mynd 3

- Tengid tækið við greiningarbúnað (9) sem sér því fyrir rafmagni og vaktar það.
- Gætið að réttri skautun:
Hvítur = +
Brúnn = - / COM

5 Tæknilýsing

Málsenna	DC 3,3 ... 5 V SELV
Straumnotkun	venjul. 0,5 mA
Skammhlaupsstraumur	hám. 100 mA
Öryggisflokkur	III
Umhverfishitastig	0 ... +50 °C
Geymslu-/flutningshitastig	-40 ... +100 °C
Tengileiðsla	2 m
Tegund varnar	IP 67

6 Ábyrgð

Söluaðilar annast þjónustu vegna ábyrgðar samkvæmt lagaákvæðum. Vinsamlegast afhendið eða sendið (án burðargjalds) tæki sem eru í ólagi til viðkomandi söluaðila (sérværslunar/uppsætningaraðila/raftækjaverslunar) og látið fylgja með lýsingu á því sem á bjátar. Söluaðilinn sendir tækin áfram til Gira Service Center.

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elektro-Installations-
Systeme

Industriegebiet Mermbach
Dahlienstraße
42477 Radevormwald

Postfach 12 20
42461 Radevormwald

Deutschland

Tel +49(0)21 95 - 602-0
Fax +49(0)21 95 - 602-191

www.gira.de
info@gira.de