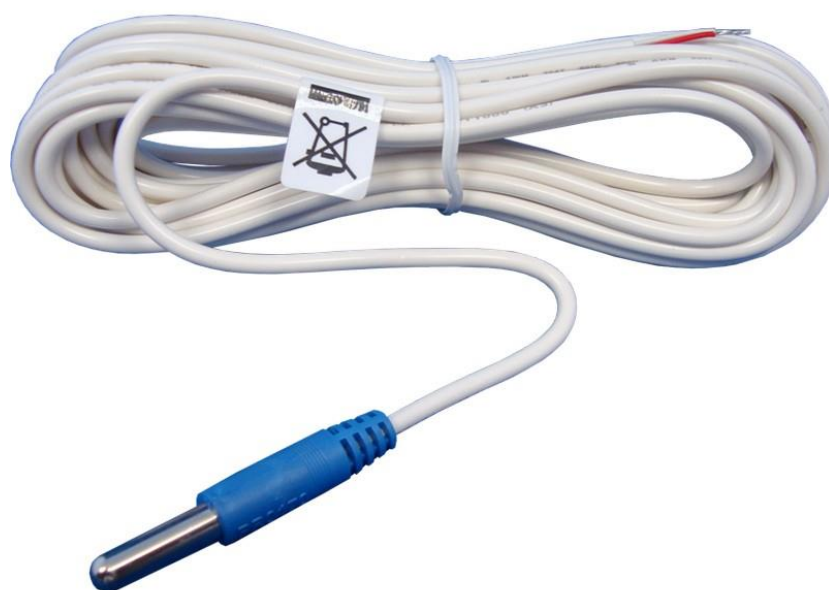


Resource  
Data Management

# PT1000 Luft Givare

Produktblad

Revision 1.2a



PR017X-X

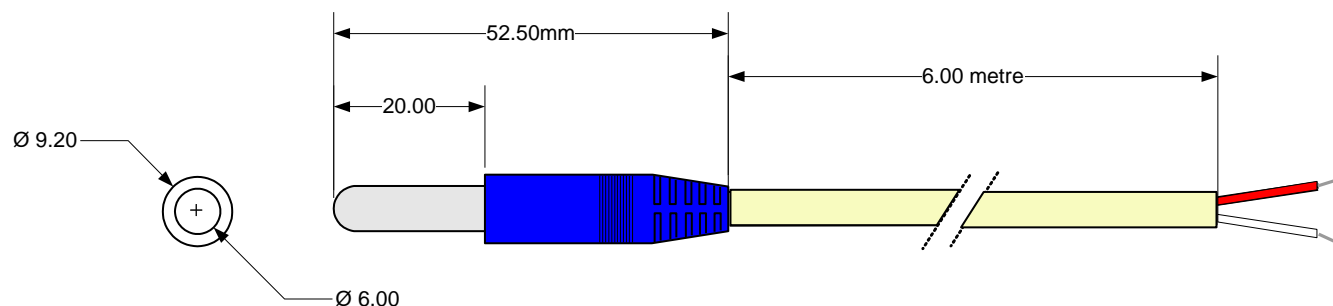
## Contents

Fysiska dimensioner .....	3
Funktioner .....	3
Specifikation .....	3
Order Information .....	3
Varning .....	4



Se till att all ström är avstängd innan du installerar eller underhåller den här produkten

## Fysiska dimensioner



## Funktioner

- Unik intern konstruktion med ytmonteringskomponenter i en under ram säkerställer fullständig konsistens av givarpositionen inuti bulben.
- Givarbulb med pasta för god värmeledningsförmåga.
- PT1000 element internt kopplat med 1000pF kondensator.
- Förnicklad mässingsrör för god värmeledningsförmåga.
- Fylld med epoxi och vacuum för att eliminera luftfickor.
- Noryl överform för att fästa kabeln.

## Specifikation

Nominellt motstånd:	1000 Ohm vid 0 °C
Tolerans:	0.5% DIN EN 60751, klass B
Noggrannhet:	+/- 0.5 Grader Celsius
Uppfyller:	DIN EN60751 (enligt IEC751)
Temperatur Område:	-40 °C till + 80 °C
Temperatur koefficient:	TCR = 3850 ppm/K
Långsiktig stabilitet:	max. R0 -drift 0.06% efter 1000 h vid 130 °C
Kabel:	UL 2464, AWG 24, vit/röd ledare, krämhylsa

## Order Information

Artikelnummer PR0171	Luft Givare 6m (Ask om 5 st. givare, numrerad 1-5)
Artikelnummer PR0171-1	Luft Givare 6m (Ask om 5 st. givare, Nr. 1)
Artikelnummer PR0171-2	Luft Givare 6m (Ask om 5 st. givare, Nr. 2)
Artikelnummer PR0172	Luft Givare 6m (Ask om 100 st. numrerad 1-5)
Artikelnummer PR0172-1	Luft Givare 6m (Ask om 100 st., givare Nr. 1)
Artikelnummer PR0172-2	Luft Givare 6m (Ask om 100 st., givare Nr. 2)
Artikelnummer PR0173	PT1000 Givare Set (2 Luft givare (1&2), 2 Anligningsgivare (3&4))
Artikelnummer PR0174	20 x PT1000 Givar Set (20 Luft givare (1&2), 20 Anligningsgivare (3&4))



Se till att all ström är avstängd innan du installerar eller underhåller den här produkten

## Varning

Specifikationerna för produkten som beskrivs I detta dokument kan ändras utan föregående meddelande. RDM Ltd är inte ansvariga för fel eller utelämnanden, för tillfälliga eller följskador, direkt eller indirekt, i samband med inredning, prestanda eller missbruk av denna produkt eller dokument.



Se till att all ström är avstängd innan du installerar eller underhåller den här produkten

## Published by

### RDM Group Head Office

Askims Granstig 3  
SE-436 42 Askim  
Sweden

+46 (0) 317 484 747

[info@rdm-nordic.se](mailto:info@rdm-nordic.se)

## Group Offices

### RDM Group Head Office

80 Johnstone Avenue  
Hillington Industrial Estate  
Glasgow  
G52 4NZ  
United Kingdom

+44 141 810 2828

[support@resourcedm.com](mailto:support@resourcedm.com)

### RDM USA

9441 Science Center Drive  
New Hope  
Minneapolis  
MN55428  
United States

+1 612 354 3923

[usasupport@resourcedm.com](mailto:usasupport@resourcedm.com)

### RDM Asia

Sky Park at One City  
Jalan USJ 25/1  
47650 Subang Jaya  
Selangor  
Malaysia

+603 5022 3188

[asiatech@resourcedm.com](mailto:asiatech@resourcedm.com)



Besök [www.resourcedm.com/support](http://www.resourcedm.com/support) för ytterligare information på RDM lösningar, produktdokumentation och nedladdningar av programvara

Medan alla ansträngningar görs för att säkerställa att informationen i detta dokument är korrekt, ska Resource Data Management Ltd inte vara ansvarig för fel eller utelämnanden, för tillfälliga eller följdskador, direkt eller indirekt, i samband med inredning, prestanda eller missbruk av detta Produkt eller dokument. Alla specifikationer kan ändras utan meddelande.

Se [www.resourcedm.com](http://www.resourcedm.com) för försäljningsvillkor

Copyright © Resource Data Management