

Roth Touchline daggpunktsgivare 24V

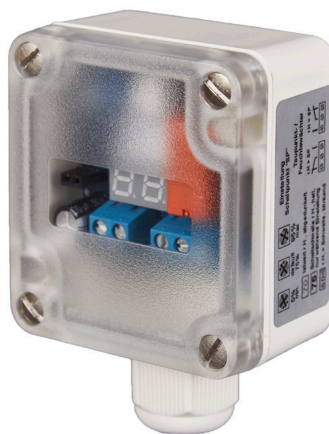
Beskrivning

Roth Touchline daggpunktsgivare 24V används där golvvärmesystemet ska användas för golvkyla. Daggpunktsgivaren säkerställer att man inte får kondens i konstruktionen.

Daggpunktsgivaren stänger av och felmeddelar installationen vid förhöjd relativ fuktighet, vilket kan ses på LED displayen. Det blinkar alarmerande med den överskridna fuktigheten/värdet under locket. Anläggningen återuppkopplar automatiskt när den relativa fuktigheten är normal igen. Vid normal drift visas det aktuella värdet på displayen, som indikerar korrekt och aktiv övervakning.

OBS!

Man ska alltid använda en Touchline daggpunktsgivare 24V på anläggningar där golvkyla används.



Tekniska data

Daggpunktsgivare 24V	RSK nr 243 00 30
Driftspänning:	24V AC/DC ($\pm 5\%$)
Delta rF:	Fast ca. 5% rF - (skala 0...100% r.H)
Strömförbrukning:	Max. 3,5 VA
Max. belastning:	5A, 230V-
Tillåten omgivningstemperatur:	0.....+50°C
Skyddsklass:	III (IP 65)
LED indikator:	
Led display lyser:	Driftspänning, OK
Led display blinkar:	Kondensrisk/daggpunkt överskriden



Produkt överensstämmelse:

Denna produkt är CE-märkt och uppfyller krav enligt CE-conformity. GOST, RoHS

Roth Touchline daggpunktsgivare 24V

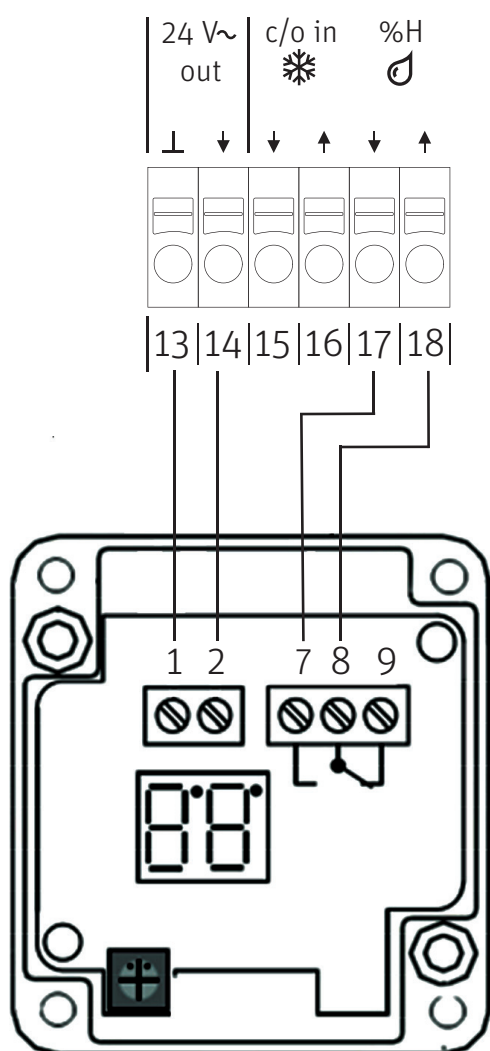
Monteringsvägledning:

Daggpunktsgivaren ska alltid monteras på framledningsröret (det kallaste röret). Rörets yta ska vara rengjord och sedan appliceras värmeledningspasta på röret där givaren ska monteras. Daggpunktsgivaren sätts fast med de medföljande buntbanden. Givaren ska inte isoleras, utan luften i rummet skall kunna passera fritt kring den.

I rena omgivningar är daggpunktsgivaren underhållsfri, men om den placeras i aggressiva omgivningar kan detta leda till skada och felmeddelande. En smutsig sensor kan leda till fel. Om sensorn är monterad i en smutsig miljö ska den rengöras med jämna mellanrum.

Daggpunktsgivaren bör endast användas till det bestämda ändamålet för att försäkra sig om att inte fuktskador uppstår i konstruktionen vid användning av golvkyla.

Anslutningsschema/diagram



Mått

