

Elektronisk hygrostat **EH4**

- Tvåstegs hygrostat
- Sensor med snabb respons
- Två oberoende potentialfria slutande kontakter
- % RF display med två dioder indikerar bl.a. för hög % RF

Två slutande kontakter: Oberoende programmerbara relän med justerbar noggrannhet. Passar till exempel för att styra Hi/Lo/Off kontroll av en avfuktare, On/Off kontroll av två separata avfuktare eller On/Off kontroll av en avfuktare samt externt alarm för hög RF. Oberoende potentialfria slutande kontakter.

Display och dioder: Tydlig display som visar %RF (15 mm). Det finns även en larmfunktion som indikerar för hög %RF genom att displayen blinkar.

Sensor: Kapacitiv Honeywell sensor med snabb respons och effektiv fuktsensor, kalibrerad på fabrik (tillförlitlighet $\pm 2\%RH$). För väggmontering. Rumssensor som standardutförande och IP65 kanalgivare som tillbehör.

Tillbehör: Extern display. Display och knappsats via en 25 m lågspänningskabel.



DISPLAY: RJ9 kabel, lågspänning, 25 m. Förlängningskit kablar, (max 200 m).



RELÄ: 230 V matning



RUMSSENSOR: RJ9 kabel lågspänning, 3 m. Tilläggs-kit 25 meters RJ9 kablar (max 50 m).



Tillbehör: IP65 kanalgivare

SENSOR

Mätområde:	0-99%RF (ej kondenserande)
Noggrannhet:	<±2%RF i hela mätområdet
Svarstid:	Vid lågt luftflöde, 30 sekunder
Montering:	Väggfästen ingår
Sensor typ	Rumssensor, 3 m sensorkabel

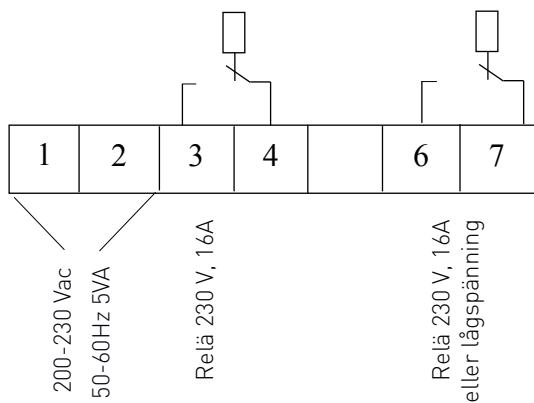
KAPSLING

Dimensioner:	Höjd: 120 mm, djup 90 mm, bredd 122mm.
Display:	1 raders LCD skärm
Programmering:	Fyra tryckknappar för programmering
Omgivning:	P44, sensor-box IP20, tillbehör IP 65. Omgivningstemperatur:0-55°C
Vikt:	0,6 kg.
Montering:	4 skruvhål ø 4mm mot väggen. c-c höjd 83 mm, c-c bredd: 83 mm

KOPPLING & PROGRAMMERING

2 separata relän:	Potentialfria, max 230Vac 16A var
Visuellt larm:	Display blinkar när satt max-värde nås
Kabel storlek:	Max 1 x 1,5 mm ² per terminal
Matning:	230Vac, 50Hz . Levereras utan matningskabel

Terminaler



Extern display



Displaykabel Sensorkabel

25 m lågspänningskabel till display från relälåda. 230V matning till relälåda. 3 m sensorkabel från relälåda.

Rätten till ändringar utan föregående meddelande förbehålls. Installationsritning finns att ladda ner från www.dst-sg.com