

EH4

- Elektronisk hygrostat

- *EH-4 är en tvåstegs hygrostat*
- *Kontrollerar den relativa fuktigheten*



Två slutande kontakter:

Används för kontroll av en luftavfuktare i två steg eller för att styra två separata avfuktaraggregat.

Display och dioder:

% RF display samt två dioder som indikerar när de två stegen är slutna.

Sensor:

Kapacitiv fuktsensor från Honeywell, med en noggrannhet på $< \pm 2\%$ RF
Varje sensor kalibrerbas på fabrik.

Tillbehör: extern display

Display

Relä-box

Sensor



RJ11 kabel,
lågspänning,
upp till 50 m

230 V
matning

RJ11 cable
lågspänning, 5 m

*EH-4 finns
endast
från DST!*

Tekniska data

Sensor

Mätområde:	0-99%RH (ej kondenserande).
Noggrannhet:	<±2%RH i hela mätområdet
Svarstid:	Vid lågt luftflöde, 30 sekunder.
Montering:	Väggfästen ingår.
Sensor typ	Rumssensor, 5 m sensorkabel

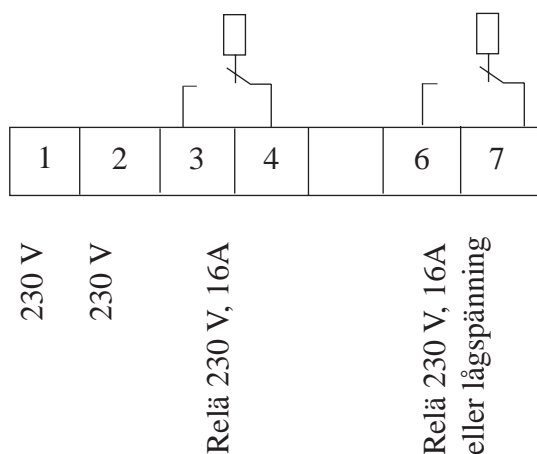
Kapsling

Dimensioner:	Höjd: 100 mm, djup 60 mm, bredd 100 mm.
Display:	1 raders LCD skärm.
Programmering	Fyra tryckknappar för programmering.
Låda:	IP44, sensor-box IP20. 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.
Tillval:	Separat display med 25 m eller 50 m lågspänningskabel

Koppling och programmering

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

Extern display



Displaykabel Sensorkabel