

RH15

Hygrostat

Produktbeskrivning

RH15 är en elektromekanisk hygrostat med ett mätområde från 30-100%RH (Relativ Fuktighet). RH15 levereras komplett med 4m kabel och är kalibrerad till 50% vid 20°C. Önskas annat värde ställs detta enkelt in genom att vrida på vredet. Inkopplad på avfuktarens lågspänningsingång styr RH15 helt automatiskt avfuktaren. Funktionen är enkel, på och av.

Själva mätkroppen i RH15 består av ett antal syntetiska fiberband som är hygroskopiska, dvs känsliga för fukt. Förändringar av den relativa fukten påverkar således givaren som bryter respektive öppnar en microswitch.

Installation av hygrostaten i dammiga utrymmen försämrar tekniska prestanda. Hygrostaten ska placeras så att kondensation inte kan ske i hygrostaten eller att vattendroppar kan nå in i hygrostaten.

Att beställa:

Artikel nr 1700480-01 passar till Munters ProDry, M, MH, MCS.

Artikel nr 1700482-01 passar till Munters MG.

Teknisk specifikation

Mätområde	30-100% RH
Mätnoggrannhet	+/- 3% RH
Hysteres	4% RH
Tillåten omgivningstemperatur	-20°C - +60°C
Max. belastning, avfuktning	5 A
Max. belastning, befuktning	2 A
Max. induktiv last L/R = 3ms	1 A
Min. belastning	100mA 20V AC/DC
Max. lufthastighet	15m/sec
Skyddsform	IP20
Elektromagnetisk kompatibilitet EMC	.
påstrålad emission	ref. EN 50082-2
ledningsburen störning	ref. EN 50081-2
Höjd	47 mm
Bredd	115 mm
Djup	70 mm
Vikt	0,12 kg

PRODUKTINFORMATION

RH15

Egenskaper

- Enkel att ansluta.
- Levereras komplett med 4m kabel
- Driftsäker och stabil



Munters Europe AB
Avfuktning Sverige

Email: avfuktning@munters.se, webb: www.munters.se

Munters Europe AB Isafjordsgatan 1 164 26 Kista Tel +46 8-626 6300 Fax +46 8-754 8594	Munters Europe AB Box 131 421 22 Västra Frölunda Tel 031-709 84 20 Fax 031-709 84 29	Munters Europe AB Stenyxegatan 21H 213 76 Malmö Tel 040-14 34 95 Fax 040-14 34 91
---	--	---

Munters Europe AB Gärdevägen 5C 856 50 Sundsvall Tel 060-55 04 65 Fax 060-56 67 47
--

Munters Europe AB Östra Nygatan 104 931 35 Skellefteå Tel 0910-521 99 Fax 0910-521 99



Munters

The Humidity Expert