

HYGROSTAT, RUM

Model HG120

HG120-2

Rumhygrostat dbl 40-90% rh, udv. indst.

- Måleområde 30-100% rh
- Polyga måleelement
- 1 eller 2 skiftekontakter



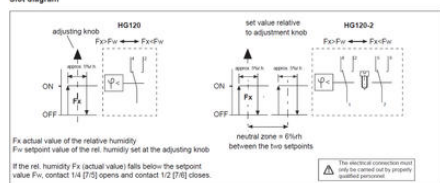
PRODUKTBESKRIVELSE

HG120 hygrostaten skal monteres på en væg og er konstrueret til at måle fugt i rum. Microswitchen aktiveres, når den målte fugtighed er lig med det indstillede kontaktpunkt. Hygrostaten bruges typisk til kontrol og regulering af fugtighed i kontorer, computerrum, kølerum til frugt og grønt, væksthuse osv

SPECIFIKATIONER

Driftstemperatur	0-60°C
Elektrisk tilslutning	Klemmetilslutning
Forsyningsspænding	Max 250 VAC
Hysterese	Ca. 4% rh (ref. 50 % rh)
Indstillingsområde	40...90% rh
IP-klasse	IP20
Kontaktafstand	3...15% rh mlm. de 2 kontakter
Lavspændingsdirektiv	2006/95/EG
Levetid	100.000 kontaktskift
Materiele Kontaktflade	Ag
Max belastning af kontakten	Ohmsk v. affugtning 0,1-5A, Ohmsk v. befugtning 0,1-2A, induktiv 0,1-1A
Max lufthastighed	15 m/s
Medie temperaturcoefficient	-0,2%/K relativ til 20°C og 50% rh
Mål	115 x 70 x 42 mm
Målenøjagtighed	+/- 3% rh
Måleområde	30...100% rh
Sensorelement	Polyga (syntetiske fibre)

Slot diagram



Dimensions diagram

