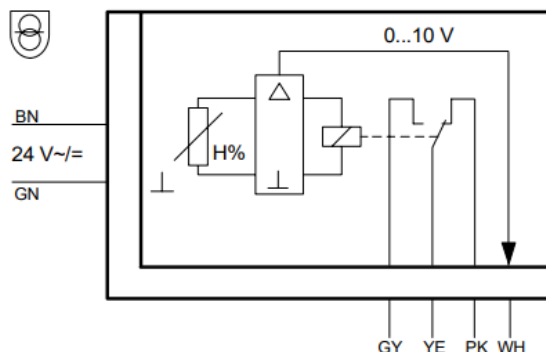


Senzor de punct de rouă

Sensor GA FD 24V



BN = maro
GN = verde
GY = gri
YE = galben
PK = roz
WH = alb

Specificații

Senzorul de punct de rouă este necesar în combinație cu termostatele de cameră pentru protejarea suprafețelor de răcire împotriva condensului. Dacă temperatura aerului coboară sub punctul de rouă, se formează condens în aer. Problema apare atunci când temperatura ambiantă coboară sub punctul de rouă. Pentru a preveni acest lucru, senzorul de punct de rouă detectează umiditatea și întrerupe răcirea, fiind astfel evitate pagubele provocate de umiditate.

Caracteristici

- Montaj simplu
- Protecția eficientă împotriva pagubelor provocate de umiditate
- Identificarea condensului la coborîrea temperaturii sub punctul de rouă
- Bandă de fixare pentru țevă cu diametrul 10-...100 mm
- Pentru cabluri electrice de până la 1,5 mm²

Date tehnice

Cod articol	1141951
Tensiune de funcționare	24 V AC/DC 50-60Hz
Contact de comutare	Contact inversor, 1A, 24V AC/DC
Clasă de protecție	IP 40
Culoare	albă
Consum de energie	1 VA
Valoare nominală (punct de activare)	95 % rH +/- 4
Diferență de activare	fixă cca. 5% umiditate relativă
Temperatură ambiantă	5 la 60 °C
Dimensiuni	60 x 60 x 36,5 mm

Montaj

Senzorul de punct de rouă se montează pe conducta de tur cu ajutorul benzii de fixare.