

H6045/6120

ΥΓΡΟΣΤΑΤΕΣ ΔΩΜΑΤΙΟΥ ΚΑΙ ΑΓΩΓΟΥ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΚΑΙ ΟΔΗΓΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ



ΓΕΝΙΚΑ

Ο H6045A1002 Υγροστάτης αγωγού και ο H6120A1000 υγροστάτης δωματίου είναι σχεδιασμένοι για την παρακολούθηση της σχετικής υγρασίας σε συστήματα και αγωγούς κλιματισμού, καθώς και για τον έλεγχο υγραντήρων αέρα και αφυγραντήρων για έλεγχο αφύγρανσης σε εσωτερικούς χώρους.

Άλλοι τομείς εφαρμογής περιλαμβάνουν χώρους αποθήκευσης τροφίμων, τη βιομηχανία κλωστοϋφαντουργίας, τη βιομηχανία χαρτιού, τα τυπογραφεία, τη βιομηχανία ταινιών, τα θερμοκήπια, τα νοσοκομεία και οπουδήποτε πρέπει να παρακολουθούνται τα επίπεδα υγρασίας του αέρα.

- Ο H6045A1002 Υγροστάτης αγωγών έχει σχεδιαστεί σύμφωνα με το πρότυπο προστασίας IP 65 και την κατηγορία προστασίας I.
- Ο H6120A1000 Υγροστάτης Δωματίου έχει σχεδιαστεί σύμφωνα με το πρότυπο προστασίας IP30 και την κατηγορία προστασίας I.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Οικονομική λύση για εφαρμογές HVAC.
- Μικροδιακόπτης NC/NO υψηλής ικανότητας, πλήρως ενθυλακωμένος.

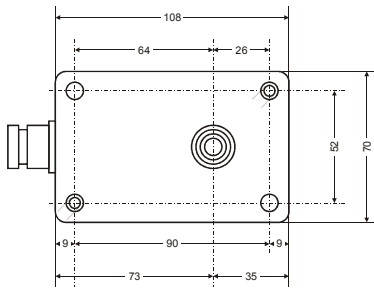
ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

- Φλάντζα στήριξης R22 για ευέλικτη τοποθέτηση σε αεραγωγούς. Διαχύτης ροής αέρα R25 για εκτεταμένη ταχύτητα αέρα έως 15 m/s.

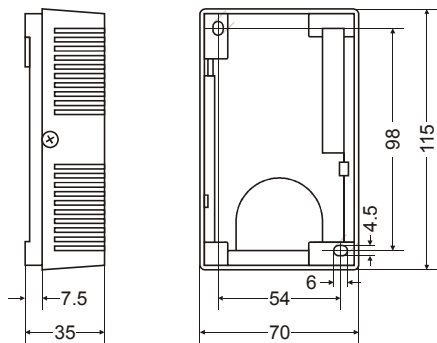
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΙ ΜΟΝΤΕΛΑ

Χαρακτηριστικά	H6045A1002 Υγροστάτης αγωγού	H6120A1000 Υγροστάτης δωματίου
εύρος υγρασίας	35...100% ρ.Η.	35...100% ρ.Η.
φορτίο διακόπτη	15 (8) A, 24...250 Vac	5 (0.2) A, 230 Vac
επαφή	μονοπολικός	μονοπολικός
Μέγ.θερμοκρασία λειτουργίας	-10...+65 °C	0...+60 °C
Μέγ.ταχύτητα ροής αέρα	8 m/s (15 m/s με R25)	15 m/s
πρότυπο προστασίας	IP 65	IP 30
κατηγορία προστασίας	I	I
ανοχή	max. 4% ρ.Η.	max. 3% ρ.Η.
εναλλαγή υστέρησης	5% ρ.Η.	4% ρ.Η.
Υλικό	ABS ενισχυμένο με ίνες γυαλιού	ABS (λευκό)
Βάρος	480 g	125 g

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ



Εικ. 1. H6045A1002 (διαστάσεις σε in mm)



Εικ. 2. H6120A1000 (διαστάσεις σε mm)

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ

H6045A1002

Ο H6045A1002 Υγροστάτης αγωγού μπορεί να εγκατασταθεί απευθείας σε αεραγωγούς χρησιμοποιώντας τον προσαρτημένο βραχίονα στήριξης.

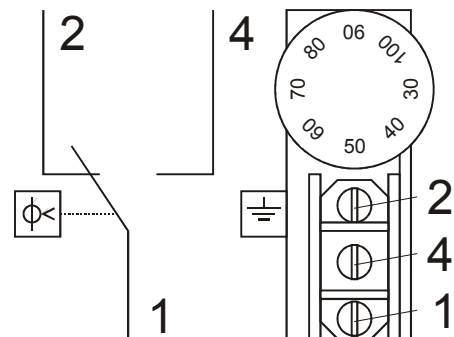
H6120A1000

Ο Υγροστάτης δωματίου H6120A1000 πρέπει να είναι τοποθετημένος μακριά από πηγές θερμότητας και πρέπει να είναι ελεύθερα προσβάσιμος για μεταφορά αέρα σε ύψος περίπου 1,5 μέτρων.

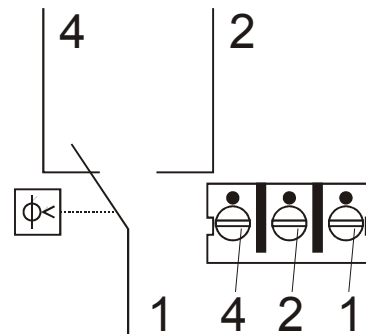
Ρύθμιση σημείου μεταγωγής

Το σημείο μεταγωγής μπορεί να ρυθμιστεί χρησιμοποιώντας το κουμπί που βρίσκεται στο επάνω μέρος της συσκευής. Η εύκολα αναγνώσιμη κλίμακα και ο δείκτης στην επιφάνεια του περιβλήματος διευκολύνουν τη ρύθμιση του επιπέδου υγρασίας.

Καλωδίωση



Εικ. 3. H6045A1002, καλωδίωση



Εικ. 4. H6120A1000, καλωδίωση

Honeywell

**DIN EN
ISO 9001**