

STO100



Sonde de température extérieure

La STO100 est désignée pour la prise de température extérieure. Son dome fait office de couvercle permettant de protéger le détecteur de l'effet du vent ou de la pluie. L'accès au détecteur se fait après avoir enlevé le couvercle

Informations techniques

Reference.....STO100
 Element sensible.....NTC,1,8Kohm à 25°C
 Constante de temps.....12mn (0.5m/s)
20mn (0.1m/s)

Construction

Couvercle.....plastique
 Boîtier de connexion.....plastique
 Indice de protection.....IP55
 Dimensionsvoir tableau
 Précision.....voir tableau
 Temperature
 ambiance.....min -40°C
max 90°C
 fonctionnement.....min -40°C
max 90°C

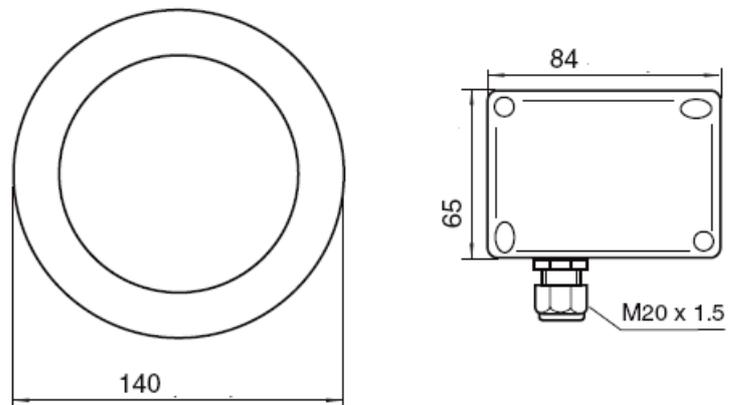
Standards

EMC.....73/23/EWG bas voltage
 EN50014:1997 +A1 +A2 et EN50119:2000
 EN61010:2006

Plages

Temperature	Precision
-25°	+/-0,7°C
0°C	+/-0,5°C
25°C	+/-0,3°C
50°C	+/-0,6°C
75°C	+/-0,9°C
100°C	+/-1,3°C

DIMENSIONS mm



[DéTECTEURS]

Montage

Toujours respecter les règlements locaux de sécurité relatifs à l'installation

- Ne pas peindre le capteur

Sélectionner un endroit sur un mur extérieur distant des fenêtres ou des gaines d'extraction. Eviter de fixer la sonde sur des gaines de cheminée ou autres surfaces artificiellement chaudes.

Dévissez les deux vis du dome

Fixer le capteur au mur

Raccorder les deux câbles sur les borniers du capteur (non polarisé)

Remettre le dome

