

MODULE CẢM BIẾN ĐO NHIỆT ĐỘ MÔI TRƯỜNG

daviteq

SKU: ATE

AMBIENT TEMPERATURE SENSORS ATE



Temperature measuring range : $-40^{\circ}\text{C} \dots +85^{\circ}\text{C}$
Temperature accuracy : $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$
Protection : IP67

ATE-H1.PNG

Module ATE cảm biến nhiệt độ môi trường sử dụng cảm biến kỹ thuật số cho phép đo chính xác nhiệt độ môi trường trong dãy -20 đến $+60$ độ C. Kết nối với bộ phát cảm biến không dây WS433-M12F dễ dàng qua connector M12.



KẾT NỐI DỄ DÀNG

Kết nối dễ dàng với bộ phát không dây WS433-M12F qua connector M12



ĐA DẠNG CHÙNG LOẠI

Loại compact hoặc loại có cáp nối dài phù hợp nhiều ứng dụng khác nhau



ĐỘ CHÍNH XÁC CAO

Cảm biến kỹ thuật số được hiệu chuẩn tại nhà máy



KÍN NƯỚC

Đầu đo đạt chuẩn IP67 cho phép nhúng chìm cảm biến trong nước đá để kiểm tra/hiệu chuẩn

TEMPERATURE SENSOR FITTED WITH WS433-M12F



COMPACT SENSOR
ATE-11

CABLE TYPE SENSOR
ATE-12

ATE-H2.PNG

CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHỆ DAVITEQ

Số 11, Đường 2G, KDC Nam Hùng Vương, P. An Lạc, Q. Bình Tân, TP. HCM, Việt Nam.

+84.28.6268.2523 / 6268.2524

info@daviteq.com

www.daviteq.com

01-2021

| Mã tài liệu: ATE-DS-VN-10

1/4

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

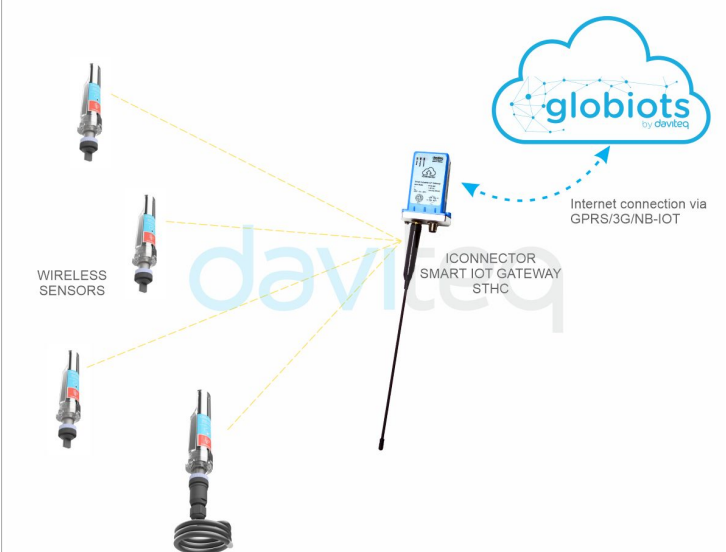
Cảm biến	Loại kỹ thuật số, được hiệu chuẩn tại xưởng, IP67. Đầu cảm biến có thể được nhúng chìm vào nước đá để hiệu chuẩn
Dãy đo	-20 .. + 85 oC
Độ chính xác	+/- 0.5oC
Độ phân giải	0.125oC
Chất liệu tiếp xúc	nhựa PA
Đầu kết nối điện	M12-male

MONITORING TEMPERATURE IN WAREHOUSE



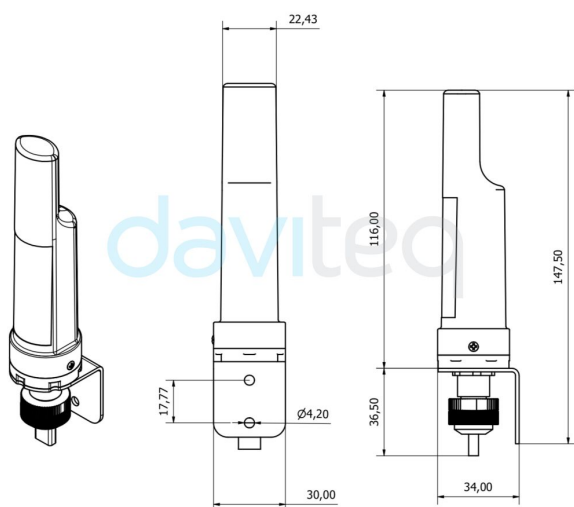
ATE-H3.PNG

CONNECT WIRELESS SENSORS TO GLOBIOTS Platform



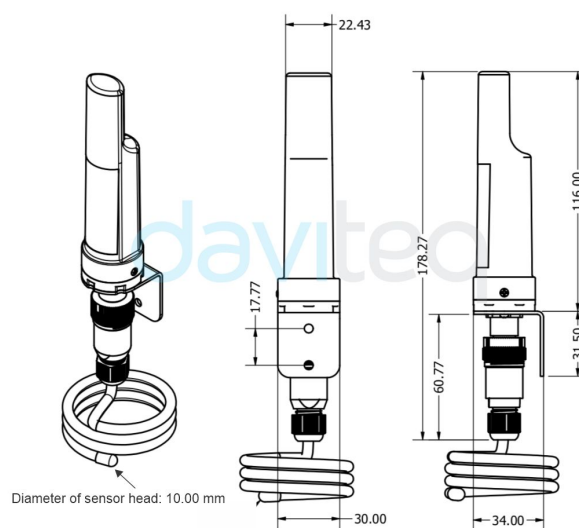
ATE-H4.PNG

DIMENSION DRAWINGS OF COMPACT TEMPERATURE SENSOR



ATE-H5.PNG

DIMENSION DRAWINGS OF CABLE TYPE TEMPERATURE SENSOR



ATE-H6.PNG

RECOMMENDED BATTERIES FOR WIRELESS SENSOR WS433

E91 AA Alkaline battery



-18 .. + 60 °C working temperature

10-year shelf life

3000 mAh Capacity

Price: 1X

L91 AA Lithium battery



-40 .. + 60 °C working temperature

20-year shelf life

3500 mAh Capacity

Price: 3.5X

ATE-H7.PNG

THÔNG TIN ĐẶT HÀNG

MÃ HÀNG	MÔ TẢ
ATE-11	Module DULP cảm biến nhiệt độ môi trường loại compact, đầu nối M12-male
ATE-12-300	Module DULP cảm biến nhiệt độ môi trường loại cáp dài 300mm, đầu nối M12-male
Ghi chú	* Loại có cáp, có thể sản xuất với chiều dài cáp lên đến 2000mm, liên hệ nhà sản xuất để được báo giá.