

Реєстратор температури та вологості

testo 175 H1

Виміряні дані зберігаються, навіть при розрядці
батарейки

Великий чіткий дисплей

Вбудована пам'ять на 1 000 000 значень

Ресурс батарейки до 3-х років

Передача даних через USB кабель або SD карту

Виносний зонд температури та вологості



Завдяки високоточному і надійному сенсору вологості, testo 175 H1 є професійним реєстратором даних для моніторингу температури і відносної вологості в робочих і складських приміщеннях. Сенсори вологості та температури, на виносному зонді, відрізняються більш швидким часом реакції в порівнянні з сенсорами, встановленими всередині корпусу.

Програмне забезпечення ComSoft Basic дозволяє швидко програмувати реєстратор, легко зчитувати та аналізувати дані. testo 175 H1 безперервно реєструє значення температури і вологості, а також за потреби може розраховувати точку роси. Таким чином, здійснюється безперервний моніторинг, що забезпечує контроль мікроклімату у приміщеннях.

Технічні дані / Приладдя

testo 175 H1

testo 175 H1, 2-х канальний логер температури та вологості з виносним зондом, вкл. кронштейн для кріплення на стіні, замок, батарейки, заводський протокол калібрування

Замовлення № 0572 1754



Загальні технічні дані

Канали	2 (температура і вологість)
Тип батарейки	AAA, 3 шт.
Ресурс батарейки	3 роки (цикл вимірювання 15 хв, +25 °C)
Робоча температура	-20 ... +55 °C
Темпер. зберігання	-20 ... +55 °C
Габарити	149 x 53 x 27 мм
Вага	130 г
Матеріал корпусу	ABS пластик/PC
Клас захисту	IP54
Цикл вимірювання	10 с - 24 год
Вбудована пам'ять	1 000 000 значень

Тип сенсора

	NTC	°C тр	Ємнісний сенсор вологості testo
Діапазон вимірювання	-20 ... +55 °C	-40 ... +50 °C _{тр}	0 ... 100 % ВВ (без конденсації)
Похибка ±1 цифра	±0,4 °C (-20 ... +55 °C)	+0,03 % ВВ/К	±2 % ВВ (2 ... 98 % ВВ) при +25 °C
Роздільна здатність	0,1 °C		0,1 % ВВ

Приладдя

Замовлення №

Портативний принтер	0572 0576	
Настінний чорний кронштейн з замком	0554 1702	
Кабель міні USB/USB для підключення testo 175 до ПК	0449 0047	
SD карта - 2 Гб; робоча температура до -20 °C	0554 8803	
Батарейка AAA (робоча температура до -10 °C) (1 шт.)	0515 0009	
Батарейка AAA (для робочої температури нижче -10 °C) (3 шт.)	0515 0042	
Базове ПЗ ComSoft Basic, для програмування та зчитування даних з логерів, відображення значень у вигляді таблиць та графіків, а також функція експорту даних	0572 0580	
Розширене ПЗ ComSoft Professional, з функцією архівації даних	0554 1704	
Професійне ПЗ ComSoft CFR 21 Part 11, що дозволяє проводити валідацію логерів	0554 1705	
ISO сертифікат калібрування по температурі, точки калібрування -18 °C; 0 °C; +40 °C	0520 0153	
DAkKS сертифікат калібрування по температурі, точки калібрування -18 °C; 0 °C; +40 °C	0520 0262	
ISO сертифікат калібрування по вологості, точки калібрування 11,3 % ВВ і 75,3 % ВВ при +25 °C	0520 0076	
DAkKS сертифікат калібрування по вологості, точки калібрування 11,3 % ВВ і 75,3 % ВВ при +25 °C	0520 0246	

Авторизований дистриб'ютор Testo AG

ТОВ «ЛІФОТ»

вул. Ілленка, 83-д, оф. 403, Київ

(044) 501-40-10

vodafone (095) 111-80-10

lifecell (063) 888-46-95

Київстар (097) 235-11-27

info@testo.kiev.ua