

USB adatgyűjtő a rázkódás, páratartalom és hőmérséklet méréséhez

testo 184 G1

Egyértelmű riasztás jelzés

Egyszerű kezelés

Felhasználóbarát konfiguráció szoftver telepítés nélkül

Kényelmes adatkiolvasás az automatikus PDF jegyzőkönyv készítés révén

Rázkódás hatékony dokumentációja



Ábra 1:1

A testo 184 G1 kifejezetten a rázkódás, relatív páratartalom és hőmérséklet felügyeletére lett kifejlesztve a szállítás során. A precíz hőmérséklet és páratartalom mérések során a 3 tengelyes gyorsulásmérő minden rázkódást dokumentál. Ez lehetővé teszi az ütdések és rázkódások hatékony dokumentációját az érzékeny gyógyszerkészítmények, csúcsmínőségű elektronika, finommechanikai szerkezetek vagy értékes műtárgyak szállítása során.

A célra érkezve egy pillantás alatt ellenőrizheti a beállított határértékeket. További információ kinyeréséhez elegendő az adatgyűjtőt egy PC-re csatlakoztatni - az adatgyűjtő azonnal létrehoz egy PDF jegyzőkönyvet minden szükséges adattal.

Ahhoz, hogy még hatékonyabban tudjon dolgozni az adatgyűjtőkkel, minden szükséges információ megtalálható a testo 184 G1 memóriájában: konfigurációs fájl, használati utasítás és PDF jegyzőkönyv a mentett adatokról.

Műszaki adatok

testo 184 G1

- Mért paraméter: hőmérséklet
páratartalom
rázkódás
- Működési idő: korlátlan
- A fali tartó a szállítási kiegészítés része

Rend.sz. 0572 1846



Érzékelő

Mérési paraméterek	Hőmérséklet / páratartalom / rázkódás
Méréstartomány	-20 ... +70°C 0 ... 100 %RH 0 ... 27 g
Pontosság	±0,5 °C (0 ... +70°C) ±0,8 °C (-20 ... 0°C) ±1,8 %RH + a mért ért. 3 %-a +25°C (5 ... 80 %RH) ±0,03 %RH / K (0 ... 60°C) ±0,1 g + a mért ért. 5 %-a
Felbontás	0,1°C 0,1 %RH 0,1 g

Tartozékok

Rend.sz.

Lítium elem CR2450 3 V	0515 5841	
ComSoft Professional szoftver a Testo adatgyűjtők programozásához, kiértékeléshez, valamint archiváláshoz	0554 1704	
ComSoft 21 CFR Part 11 szoftver – validálható szoftver a Testo adatgyűjtők programozásához és az adatok archiválásához	0554 1705	
Hordozható nyomtató testo 175/176/184	0572 0576	
NAH Hőmérséklet 2/8/15/25°C	28 0520 0151	
NAH Hőmérséklet kalibrálás 4 ponton	28 0520 0171	
NAH Páratartalom kalibrálás 3 ponton (5...95%RH)	28 0520 0236	

Általános műszaki adatok

Tápegység	Lítium elem CR2450 3V, cserélhető
Működési idő	Korlátlan
Elem élettartam	120 nap (+25°C-on és 15 perces mérési ciklusnál)
Mérésgyakoriság	1 perc ... 24 óra
Memória	64000 mérési érték (hőmérséklet és páratartalom) 1000 mérési érték (sokk)
Riasztó jelzés	LED-ek és kijelző
Méret	44 x 12 x 97 mm
Súly	45 g
Védelmi osztály	IP30
Működési hőmérséklet	-20 ... +70°C
Tárolási hőmérséklet	-55 ... +70°C
Tanúsítványok	HACCP tanúsítvánnyal testo ComSoft szoftverrel együtt kompatibilis a CFR 21, Part 11-el