

Okostelefonnal vezérelhető nagynyomás érzékelő

testo 549i

Praktikus, professzionális mérőműszerek a testo Smart Probes műszercsaládjából, okostelefon/táblagép vezérléssel

Alacsony és nagynyomás mérés

Alacsony hűtőközeg-veszteség a tömlő nélkül alkalmazás révén

Gyors és egyszerű csatlakoztatás a 45°-os csatlakozófejjel

A mérési adatok a testo Smart App segítségével elemezhetők és továbbíthatók

Gondmentes mérések még nagy távolságra lévő mérési pontok esetén is az akár 100 méteres Bluetooth® hatótávval



 Bluetooth®
+ App

testo Smart App
díjmentesen letölthető



Okostelefonnal vagy táblagéppel együtt használva a testo 549i nagynyomás érzékelő ideális klíma- és hűtőrendszerek szervizelésére és hibafeltárára, valamint beüzemelésére. A mérőműszer gyorsan és egyszerűen csatlakoztatható közvetlenül a szelepre. A testo 549i jelentősen leegyszerűsíti a nagy távolságokra lévő mérési pontoknál végzett munkát a vezeték nélküli kommunikáció révén. Továbbá, rendkívül praktikus: mivel a műszer használatához nincs szükség tömlőkre, minimalizálható a hűtőközeg-veszteség. A testo 115i műszerrel együtt használva a nagynyomás érzékelő

a hűtőrendszerek és hőszivattyúk más paramétereinek mérésére is alkalmas, mint pl. túlhevítés és utóhűtés számítására. A mért adatok kényelmesen leolvashatók az okostelefonra telepített Smart App segítségével. A testo Smart App lehetővé teszi az elpárolgási és kondenzációs hőmérséklet automatikus számítását. Minden mérési érték megjeleníthető grafikonon vagy táblázatban. A mérési jegyzőkönyv továbbítható közvetlenül e-mailben PDF vagy Excel táblázat formájában.

Műszaki adatok / Tartozékok

testo 549i

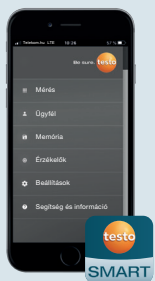
testo 549i nagynyomás érzékelő (okostelefonról működtethető), elemekkel, és gyári műbizonylattal

Ren.sz. 0560 2549 02



testo Smart App

Az alkalmazás segítségével okostelefonja vagy táblagépe egyszerre akár 6 testo Smart Probes érzékelő kijelzőjévé varázsolható. A mérőműszer működtetése, valamint a mérési értékek kijelzése helyfüggetlen, mivel a műszer, a Bluetooth kapcsolaton keresztül kommunikáló, telefonjára vagy táblagépére letöltött alkalmazás segítségével működik. Az alkalmazás továbbá mérési jegyzőkönyv létrehozására is alkalmas, mely fényképpel és egyéb észrevételeinek hozzáadásával e-mailben küldhető el. iOS és Android kompatibilis.



Érzékelő típusa Nyomás

Méréstartomány	-1 ... 60 bar
Pontosság ±1 digit	A végérték ±0,5%-a
Felbontás	0,01 bar
Csatlakozás	7/16" – UNF
Túlterhelés rel.	65 bar

Általános műszaki adatok

Kompatibilitási követelmény	iOS 11.0 vagy újabb / Android 6.0 vagy újabb Bluetooth 4.0 vagy újabb
Tárolási hőmérséklet	-20 ... +60°C
Üzemi hőmérséklet	-20 ... +50°C
Elem típus	3 ceruzaelem AAA
Elem élettartam	130 óra
Mérhető közegek	CFC, HFC, HCFC, N, H ₂ O, CO ₂
Méret	150 x 32 x 31 mm
Bluetooth® hatótáv	akár 100 m

Mérőműszer tartozékok

Rend.sz.

testo Smart Case (hűtéstechnika) – műszertáska 2 x testo 115i és 2 x testo 549i tárolásához és szállításához méretek: 250 x 180 x 70 mm	0516 0240	
ISO relatív nyomás kalibrálás, 3 mérési pont a méréstartományban felosztva	0520 0085	