

# POL-200 TS

## Lusdiagnosetester

De POL-200 TS lusdiagnosetester is een veelzijdig meet- en analysetoestel dat technici ondersteunt bij de indienststelling en het onderhoud van brandmeldinstallaties. De POL-200 TS herkent alle intelligente adresseerbare luselementen met CLIP/Opal Notifier, Morley-IAS, System Sensor en Honeywell protocollen. Bovendien is de lustester gebruiksvriendelijk en draagbaar waardoor u vanop eender welke locatie aan een brandmeldsysteem kan werken.

### Innovatieve interface

Dankzij het grafische touchscreen display met duidelijke menustructuur d.m.v. icoontjes en de geautomatiseerde één-toets functies is de bediening van het toestel erg eenvoudig en ook met handschoenen bedienbaar.

### Lustopologie

De visualisatiefunctie maakt gebruik van de lusingolatoren om de lustopologie te controleren en in kaart te brengen.

Op het display kan men de productiedatum en gedetailleerde informatie van de melders en in- en uitgangen aflezen.

Eveneens kan men de toestand van het systeem aflezen en zelfs interne systeemstoringen detecteren.

### Onderhoud en testen

De logfunctie genereert een cyclisch bestand met de status en data van ieder luselement.

De lusdiagnosetester laat een accurate controle van de werking van het systeem toe.



## KENMERKEN

- Verificatie en onderhoud
- Kleuren touchscreen
- Automatische gebruiksvriendelijke functies
- Compatibel met CLIP/Opal Notifier, Morley-IAS, System Sensor en Honeywell protocollen
- Testen en localiseren van lusfouten, lekstromen tussen positieve en negatieve en afscherming of aarding
- Gedetailleerde informatie en elementcontrole
- Statuslogging
- Export van onderhoudswaarden en melderinfo
- Intern geheugen en USB poort voor PC connectie t.b.v. updaten met toekomstige versies en voor het downloaden van loggings
- Voeding d.m.v. 12V lader of interne batterij

# POL-200 TS Technische specificaties

Dankzij het lus- en element- statusrapport kan men anticiperen om onderhoudstaken in kritische situaties in te plannen.

## Inspectie en onderhoud

De POL-200 TS maakt een soort "kaart" van de installatie: a.h.v. de isolatoren zal hij de lusbekabeling analyseren.

Opgeslagen lusbestanden kunnen eenvoudig gedownload worden via USB, zonder gebruik te maken van speciale software.

Dit maakt het mogelijk om bestanden op te sporen en de opgeslagen bestanden te verzenden voor herziening, controle en configuratie van het systeem.

## Gebruiksvriendelijke interface

Het touchscreen is ontworpen voor maximale eenvoud m.b.v. intuïtieve icoontjes.

Het toestel voert de functies , na selectie, automatisch uit.

De weergave van de lustopologie identificeert het type element, de positie en het adres van de luselementen.

## Gedetailleerde informatie

De elementweergave en het logbestand van de lus bevatten serële nummers, sensorwaarden en productiedata (maand/jaar).

De multimeter maakt het mogelijk de bekabeling te valideren of mogelijke afwijkingen of lusconnectieproblemen te localiseren, zelfs met isolatoren aangesloten.

TECHNISCHE KENMERKEN	
VOEDING	230 Vac met externe 12V lader of intern herlaadbare batterijen
AUTONOMIE	Tot 6 uren met 100% opgeladen batterij, afh. van de activatie van uitgangen, alarmgevers, Led's.
BATTERIJEN	6 type AA, Ni-MH 1.2 V (2000 mA) herlaadbare Energizer of Duracell batterijen
EXTERNE VOEDING/LADER	12V 24W - 2000 mA: snelle lading als toestel uitgeschakeld is (1 u)
DISPLAY	4.3" TFT (98 x 56 mm) resistief scherm 480 x 268 pixels, 66.000 kleuren
AFMETINGEN	97 mm (h) x 177 mm (b) x 44 mm (d) (inclusief rubberen cover)
DATAPOORT	USB type B (standaard geheugenstick met directe toegang naar PC)
KLEUR	Behuizing en beschermende cover in zwart
GEWICHT	550g (incl. batterijen)
COMPATIBILITEIT	Compatibel met CLIP/OPAL Notifier, Morley-IAS, System Sensor en Honeywell protocollen
BESTELGEGEVENS	
POL-200 TS	Lusdiagnosetester

## Honeywell | Security and Fire

Liege Airport  
Business Park, B50  
B-4460 Grâce-Hollogne  
T: +32 (0)4 247 03 00  
F: +32 (0)4 247 02 20  
hls-benelux@honeywell.com  
www.honeywell.com

Burgemeester  
Burgerslaan 40  
NL-5245 NH Rosmalen  
T: +31 (0)73 6273 273

Dit document is niet bedoeld voor installatiedoeleinden. Niettegenstaande de nodige zorg werd besteed aan de opmaak van dit document, zien wij af van iedere aansprakelijkheid m.b.t. de juistheid van deze informatie. Productkenmerken kunnen steeds worden gewijzigd zonder voorafgaande aankondiging. Bij twijfel kunt u best contact opnemen met onze diensten.

HON-POL-200 TS\_NL | Rev. 1 | 04/17  
© 2016 Honeywell International Inc.

**Honeywell**