

OELD

BLUETOOTH-KÉPES HELYI KIJELZŐS TÁVADÓ SEARCHPOINT OPTIMA PLUS ÉS SEARCHLINE EXCEL GÁZDETEKTOROKHOZ

Az OELD egy intelligens távadó a Searchpoint Optima Plus és Searchline Excel infravörös gázdetektorokhoz.

Az LCD kijelzőről leolvasható az aktuális koncentráció és a detektor állapota (színes állapotjelző)

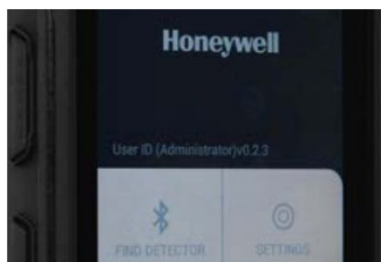
- Zöld: normál üzemelés
- Sárga: Hiba, vagy karbantartás
- Piros: Riasztás
- Kék: Bluetooth

A Bluetooth kapcsolat lehetővé teszi az utasítások elvégzését egy, a területi követelményeknek megfelelő okostelefonról akár 10m távolságból is.

- Detektor állapotának megtekintése
- Célgáz kiválasztása
- Riasztási szintek konfigurálása
- Kalibráció elvégzése
- Hozzáférés az eseménynaplóhoz

Az OELD egyéb jellemzői:

- Robosztus alumínium, vagy rozsdamentes acél tokozás
- Különböző zónabesorolások
- Egy szempillantás alatt megállapítható a detektor állapota a színes állapotjelzésnek köszönhetően
- Bluetooth kapcsolatra képes, akár 10m távolságból
- IP66-os védettség
- Visszafelé kompatibilis a régebbi Optima és Excel szenzorokkal



OELD

BLUETOOTH-KÉPES HELYI KIJELEZŐS TÁVADÓ SEARCHPOINT OPTIMA PLUS ÉS SEARCHLINE EXCEL GÁZDETEKTOROKHOZ

SPECIFIKÁCIÓK	
Burkolat:	Különleges alumínium ötvözet, vagy 316 rozsdamentes acél, 5 réteg festékkel
Súly:	Alumínium: 2,3kg; Rozsdamentes acél: 5kg
Méret:	159 x 197 x 114 mm
Kábelcsatlakozás:	5 x M25; ebből 1 db szenzorcsatlakozás és 3 db záródugó a nem használt bemenetekhez
Sorkapcsok:	Plug-in sorkapcsok a detektorhoz és terepi kábelezéshez (0,5-től 2,5mm ²)
Hőmérséklet:	-40°C-tól 65°C-ig
Páratartalom:	0-99% relatív páratartalom (nem kondenzálódó)
Kijelző:	Mért koncentráció, méréstartomány diagramja, mértékegység, állapotjelző ikonok riasztás és karbantartás és normál működés esetén, valamint az aktív Bluetooth kapcsolat
Kijelző elemei:	A kijelzőn megjelenő információk testre szabhatóak az OELD mobilalkalmazással. Mértékegységek: %LEL, %vol, ppm, kppm, mg/m ³ , g/m ³ (pont érzékelők); LEL.m, ppm.m (vonali érzékelők); mA, A, dB, DBA (más); gáz neve (max. 4 karakter), méréshatár
Vizuális jelzések:	Zöld/sárga/piros/kék színű állapotjelzők (háttérvilágítás). A zöld (normál) állapotjelző kikapcsolható
Tápellátás:	18-től 32VDC-ig (24 VDC névleges), <2W
Interfészek:	Bluetooth kapcsolat OELD alkalmazást futtató telefonnal (kb. 10m, készülékfüggő) RS-485 Optima Plus, és Excel detektorokhoz, SHC-1 lekérdezőegységgel.
Kompatibilitás:	Searchpoint Optima Plus, Searchline Excel, Excel Cross-Duct, további 4-20mA-es detektorok
IP védettség:	IP 66
Védettségek:	EMC: EN50270: 2015; ATEX: Ex db IIC T6; EN61010 (elektromos biztonság)

Rendelési azonosítók:

TERMÉKKÓD	MEGNEVEZÉS
OELDBXXXXADMAL	OELD távadó helyi kijelzéssel, Bluetooth, Ex d, Alumínium, M25, ATEX/IECEX
OELDBXXXXSDMAL	OELD távadó helyi kijelzéssel, Bluetooth, Ex d, 316 rozsdamentes acél, M25, ATEX/IECEX
OELDBXXXXAEMAX	OELD távadó helyi kijelzéssel, Bluetooth, Ex e, Alumínium, M25, ATEX/IECEX
OELDBXXXXSEMAX	OELD távadó helyi kijelzéssel, Bluetooth, Ex e, 316 rozsdamentes acél, M25, ATEX/IECEX
TARTOZÉKOK ÉS KIEGÉSZÍTŐK	
1226A0358	Szerelőkészlet csőre
1226A0355	Mennyezeti szerelőkészlet
94000-A-1006	Napfény és időjárás elleni védelem OELD vagy XNX és Optima+ gázdetektorhoz, 316 rm. acél
OELDVSK01	OELD sorkapocs modul készlet
OELDVSK02	OELD M25 vakdugó
OELDVSK16	OELD elektronikai modul
OELDVSK07	OELD elektronikai modul Ex e minősítésű távadóhoz
OELDVSK08	OELD elektronikai modul műanyag rögzítő eleme