

O₂-Display

Beschreibung

Zur Anzeige des Restsauerstoffgehaltes wird das OLED Display direkt vor dem Zugang des geschützten Bereiches installiert. Durch das hochauflösende OLED Display und die hervorragende Leuchtstärke sind die Werte sehr gut lesbar. Ein integrierter Datenlogger zeichnet die Werte bis zu 2 Jahre auf einer SD-Speicherkarte auf. Die Werte sind über ein CSV File auslesbar.

Die Versorgung des Displays erfolgt über eine Standard CAT5 Verkabelung vom Sensor. Die Versorgungsleitung ist über eine integrierte Drahtbruch und Kurzschlussüberwachung sichergestellt.



Die OLED Technologie ist extrem stromsparend und trotzdem auch bei Tageslicht gut lesbar. Der Betrachtungswinkel liegt bei über 170°.

Das OLED Display kommt ohne Hintergrundbeleuchtung aus. Die Relaiszustände des O₂-Sensors werden am Display angezeigt. So hat man auch außerhalb des Schutzbereiches jederzeit die Informationszustände des Sensors angezeigt.

Optional sind folgende Schnittstellen zur externen Informationsaufzeichnung oder Anzeige erhältlich:

- RS 232,
- 0-5 Volt,
- 40-20 mA.

Technische Daten: O2D-1

Spannungsversorgung	via CAT5 vom Sensor
Gehäuse	ABS Kunststoff
Temperatur	Max 50 °C
Speicherkarte	Micro SD
Abmessungen (BxHxT)	120x90x50mm
Anzeigegegenauigkeit	XX,X %

BEST Fire Systems GmbH, A 3423 St. Andrae Woerden, Ed. Klinger Str.21

Telefon: +43 (0) 2242/33 990-0
 e-Mail: office@best-fs.com
 Internet: www.best-fs.com

Geschäftsführer:
 Ing. Hannes Oberndorfer

Firmenbuch Nr: 292162a
 UID Nr.: ATU 63338409
 Amtsgericht: St. Pölten

Bankverbindung:
 Tullnerfelder Volksbank
 BLZ: 40630
 Konto: 42020650000