

BW-Clip4 Technische Spezifikationen

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN	
GRÖSSE	12,0 x 6,8 x 3,2 cm / 4,7 x 2,7 x 1,3 Zoll
GEWICHT	233 g
BETRIEBSTEMPERATUR	-20 bis +50°C
FEUCHTIGKEIT	5 - 95 % RH (nicht kondensierend) kontinuierlich
SCHUTZART	IP68
ALARME UND TYPEN	Optisch, Vibration und akustisch (95 dB); Low, High, STEL, OL (Bereichsüberschreitung)
SELBSTTEST	Aktivierete Warngeräte führen alle 24 Std. automatisch einen internen Diagnosetest durch (Sensoren, Akku und Schaltkreis)
DURCHSCHNITTLICHE BATTERIE-/AKKUBETRIEBSDAUER	Zwei Jahre dauerhafter Betrieb
EREIGNISAUFZEICHNUNG	70 letzte Ereignisse
BENUTZEROPTIONEN	<ul style="list-style-type: none"> • Einstellen des STEL-Berechnungszeitraums (5-15 Minuten in Schritten von einer Minute) • Kalibrierbereiche • Kalibrierintervall • Funktionstestintervall • Korrekturfaktoren für brennbare Gase einstellen: 0-100 % UEG (untere Explosionsgrenze) oder Methangas 0-5,0 Vol. % • Datum für fällige Kalibrierung (1 bis 365 Tage oder zum Abschalten auf Null stellen) • Einzelne Sensoren aktivieren/deaktivieren • Selbsthaltende Alarmer • Tarnmodus
ZERTIFIZIERUNGEN UND ZULASSUNGEN	<p>UL: Klasse I, Division 1, Gruppe A, B, C, D Klasse I, Zone 0, Gruppe IIC</p> <p>ATEX: II 1G Ex ia IIC T4 Ga</p> <p>IECEX: Ex ia IIC T4 Ga</p> <p>CE: Erfüllung aller einschlägigen Europäischen Richtlinien</p> <p>Informationen zu weiteren Zertifizierungen erhalten Sie im Handbuch oder bei Honeywell Analytics</p>
GARANTIE	Die zweijährige Garantiezeit gilt auch für die Sensoren und den Akku

SENSORSPEZIFIKATIONEN		
GASE	STANDARD-MESSBEREICH	AUFLÖSUNG
SCHWEFELWASSERSTOFF (H ₂ S)	0 - 100 U / Min.	1 / 0,1 ppm
KOHLLENMONOXID (CO)	0 - 1,000 ppm	1 ppm
SAUERSTOFF (O ₂)	0 - 25 % Vol.	0,1 % Vol.
BRENNBARE GASE (UEG)*	0 - 100 % UEG	1 % UEG

* Achtung – Der im BW-Clip4 verwendete LED-IR-Sensor für brennbare Gase kann bestimmte brennbare Gase nicht erkennen, wie etwa Wasserstoff und Acetylen. Die Anwendung muss überprüft werden und es muss gewährleistet sein, dass der BW-Clip4 eine angemessene Warnung bietet. Weitere Informationen erhalten Sie bei Honeywell Analytics (www.honeywellanalytics.com).



INTELLIDOX-DOCKINGSYSTEM
IntelliDoX vereint intelligente Dockingmodule mit unserem Instrumentenverwaltungssystem und bietet so automatisierte Tests und Datenerfassung für alle BW-Clip4-Detektoren.

Legen Sie den Detektor einfach in das Dock, um schnelle Tests des Geräts und der Sensoren durchzuführen. Die Daten werden dann einfach zur Analyse, Konformitätserfassung und Gerätekonfiguration an Ihren Computer übertragen.



BW-CLIP4-OPTIONEN
Wählen Sie ein schwarzes Gehäuse im Honeywell-Stil oder ein auffälliges gelbes Gehäuse.

Weitere Informationen

www.honeywellanalytics.com

Rev 0-EMEA | 11/17/16

Hinweis: Im Zuge kontinuierlicher Forschung und Produktentwicklung behalten wir uns vor, Spezifikationsänderungen ohne vorherige Ankündigung durchzuführen.

© 2016 Honeywell International Inc.

Honeywell