

MicroDock II

Automatische Test- und Kalibrierstation

Kostengünstige Verwaltung von Kalibrierungen und Funktionstests

Das automatische Test- und Kalibrierungssystem MicroDock II bietet den kostengünstigsten Weg zur Verwaltung von Kalibrierungen und Funktionstests der tragbaren Gasdetektoren. Das vollständig tragbare und problemlos erweiterbare MicroDock II-System macht den Einsatz eines Computers überflüssig und ermöglicht den gleichzeitigen Betrieb von bis zu 6 Modulen. Mit MicroDock II minimieren Sie Ihre Kosten und maximieren Ihre Produktivität.

Kompatible Detektoren

- GasAlertQuattro
- GasAlertMicro 5 Series
- GasAlert Extreme
- Honeywell BW™ Max XT II
- Honeywell BW™ MicroClip Series



- Schnelle und einfache Anpassung – Pflegen Sie automatisch präzise Datenaufzeichnungen
- Automatische Durchführung von Funktionstests, Kalibrierung, Datenaufzeichnung und Akkuladung
- Für optimale Anpassungsmöglichkeiten an Ihre Anwendung unterstützt eine Basisstation mit einem Wechselstromausgang bis zu 6 Module

MERKMALE UND VORTEILE

- Vollautomatische, „freihändige“ Kalibrierungen und Funktionstests
- Überprüft automatisch die Funktion der akustischen und optischen Alarme
- Speichert und aktualisiert die Kalibrierdaten im MicroDock II sowie in den Datenaufzeichnungsgeräten
- Komplette unabhängig, kein PC erforderlich
- Leichtgewichtig und vollständig tragbar mit optionaler Wandhalterung
- Betrieb über einen Netzadapter (6 V) oder einem Satz von vier C-Zellen-Batterien
- Vollständig anpassbar
- Erweiterung des Systems durch zusätzliche unabhängige Docking-Module über einfache Steckverbindungen – keine externen Druckgeber oder Gasleitungen erforderlich
- Einfache, präzise Datenaufzeichnung und Bestandsverwaltung
- Prüft ordnungsgemäße Funktion von Detektoren
- Reduziert Wartungskosten
- MicroDock II-Mehrfachsysteme können über ein LAN vernetzt werden
- Einschließlich Fleet Manager-Software zur einfachen Datenanalyse
- Unterstützung mehrerer Sprachen: Englisch, Französisch, Deutsch, Spanisch und Portugiesisch
- Geräteverwaltung mit Honeywell SafetySuite

MicroDock II Spezifikationen

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN	
GRÖSSE	21,2 x 26,3 x 8,2 cm (Basisstation plus einem Dockingmodul)
STROMVERSORGUNG	6V-Adapter oder vier C-Zellen-Batterien
ECHTZEITUHR	Mit Zeit- und Datumstempel für die Daten der „letzten Kalibrierung“ und des „letzten Funktionstests“
DATENSPEICHERUNG	Automatisch (Gerät und Basisstation) MultiMediaCard-Datenspeichersystem
KOMMUNIKATIONSMETHODE	Infrarotkommunikation zwischen Dockingmodul und Detektor
EXTERNE SCHNITTSTELLE	USB 2.0-Schnittstelle für PC (volle USB 2.0-Geschwindigkeit)
PUMPE	Gleichstrommotor, Mikromembran, auf 6 V Leiterplatte montiert, Flussrate 300 ml/min (typisch)
MAGNETVENTIL	Eingebaut (in den Dockingmodulen)
ANSCHLÜSSE FÜR KALIBRIERGAS	1/8" SMC-Subminiatur-Kopplung, 2 Gaseinlässe (Standard), 5 Gaseinlässe (maximal)
DETEKTORKONFIGURATION	Automatische Erkennung von Gerät und Sensoren Vom Benutzer einstellbare mit Fleet Manager II- und Honeywell SafetySuite Software
BEFEHLSSTASTEN	Basisstation - Menünavigation Dockingmodul <ul style="list-style-type: none"> • Start des Funktionstests auf Tastendruck • Start des Kalibriervorgangs auf Tastendruck • Start der Datenübertragung auf Tastendruck: (Spezifische Produkte)
LED-ANZEIGEN	Gelb „TEST“; Grün „PASS“ (erfolgreich); Rot „FAIL“ (fehlgeschlagen)
SCHUTZKLASSEN	Dieses Gerät erfüllt die Anforderungen gemäß Teil 15 der FCC-Richtlinien und der kanadischen EMV-Richtlinie ICES-003. Der Betrieb unterliegt den beiden folgenden Voraussetzungen: (1) Das Gerät darf keine schädlichen Interferenzen verursachen, und (2) das Gerät muss jede empfangene Interferenz zulassen, einschließlich einer Interferenz, die einen unerwünschten Betrieb verursachen kann
ZERTIFIZIERUNGEN UND ZULASSUNGEN	<p>   Für normale Standorte zugelassen IEC 61010 C22.2 No. 61010 </p> <p>  EU-Konformität </p>
GARANTIE	Volle 2 Jahre Garantie

Zubehör und Extras



Wandhalterung für Kalibriergas



Zubehörsatz für tragbares MicroDock II-System



Bedarfsdurchflussmengenregler



Netzwerk-Kommunikationsgerät mit USB



MicroDock II - Wählen Sie jede beliebige Modulkombination mit maximal bis zu sechs Dockingmodulen einschließlich sechs Modulen mit Ladefunktion.

Hinweis: jeder an das System angeschlossene Gaszylinder benötigt einen eigenen Bedarfsflussmengenregler (nicht im Lieferumfang enthalten).

Für eine vollständige Zubehörliste wenden Sie sich bitte an Honeywell Analytics

Für mehr Informationen

www.honeywellanalytics.com
www.raesystems.com

Europe, Middle East, Africa

gasdetection@honeywell.com

Americas

detectgas@honeywell.com

Asia Pacific

analytics.ap@honeywell.com

Technische Dienstleistungen

EMEA: HAexpert@honeywell.com
US: ha.us.service@honeywell.com
AP: ha.ap.service@honeywell.com

Gerätemanagement mit
Honeywell SafetySuite



honeywellanalytics.com/SafetySuite

Datasheet_MicroDock II_DS01093-4_DE | 07/18

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

© 2018 Honeywell International Inc.

Honeywell