



Měřicí technika | METPOINT BDL® portable

Kvalitu můžeme vidět – tím, že ji zaznameníme.

Mobilní záznamové zařízení METPOINT® BDL portable umožňuje rychle a jednoduše zaznamenávat naměřené hodnoty a vyhodnocovat kvalitu stlačeného vzduchu přímo na místě. Jde o univerzálně použitelný příruční měřicí přístroj s integrovaným záznamovým zařízením pro záznam naměřených dat jako např. při měření spotřeby a průtoku, měření tlaku a vakua, měření teploty, zbytkové vlhkosti a rosného bodu a tato procesní data pak převádí do přehledných statistik a grafů. Až 100 mil. naměřených hodnot včetně data a názvu místa měření se ukládá a graficky zobrazuje v barevných křivkách.

Díky univerzálním vstupům senzorů je zaručena jednoduchá konektivita se všemi průmyslově běžnými převodníky. Intuitivní obsluha probíhá na dobře čitelné 3,5" dotykové obrazovce.

Jednoduše udržovatelné zápisy dat prostřednictvím integrovaného záznamového zařízení, barevné zobrazení naměřených křivek a interpretace dat jsou dalšími přesvědčivými parametry tohoto výkonného, a přesto kompaktního měřicího přístroje. Pomocí USB paměti se naměřené hodnoty dají také snadno přenést na PC a tam pomocí vyhodnocovacího softwaru METPOINT® READER SW201 jednoduše dál interpretovat. Naměřené hodnoty tak můžete sledovat jednoduše a v reálném čase a v případě potřeby okamžitě zavést

nezbytná opatření. Díky METPOINT® BDL portable máte vy a vaši zaměstnanci vždy i na místě o všem přehled a všechno pod kontrolou.



› Mobilní zapisování dat

- › barevný 3,5" displej s dotykovou obrazovkou a intuitivně vedenou nabídkou v několika různých jazycích
- › univerzální vstupy senzorů
- › integrovaný záznamník dat
- › flexibilní grafické znázornění naměřených hodnot
- › USB rozhraní pro načtení dat
- › sériová funkce ukládání dat
- › podporuje analýzu procesů a nákladů

› bezpečný a mobilní

- › odolný a vodotěsný přepravní kufr
- › několik úložných přihrádek
- › příruční a snadno obsluhovatelný
- › rychle použitelný
- › dlouhá doba provozu akumulátoru



Lepší díky odpovědnosti

Technické údaje METPOINT® BDL portable příruční měřicí přístroj	
Barevný displej	3.5" dotykový displej TFT přenosný, grafika, křivky, statistika
Rozhraní	USB rozhraní, RS485, volitelně Ethernet
Zdroj napětí pro senzory	Výstupní napětí: 24 VAC ±10 % Výstupní proud: 120 mA v nepřetržitém provozu
Napájení	Interně dobíjecí lithium-iontové akumulátory, doba nabíjení cca 4 h METPOINT® BDL portable nepřetržitý provoz > 4 h v závislosti na spotřebě proudu pro ext. senzor
Napájecí zdroj	100 ... 240 VAC/50 ... 60 Hz, 12 VDC – 1A Třída bezpečnosti 2 pouze pro použití v suchých prostorech
Rozměry (mm)	82 x 96 x 245
Materiál krytu	PC / ABS
Hmotnost	450 g
Provozní teplota	-20 ... +70 °C teplota měřeného plynu 0 ... +50 °C okolní teplota
Teplota při skladování	-20 ... +70 °C
Volitelná výbava	záznamové zařízení, velikost paměti 2 GB-paměťová karta standard, volitelně až 4 GB
EMC	DIN EN 61326

Rozsah dodávky:

- › Mobilní záznamové zařízení BDL portable
- › Měřicí komora MK-Basic-PN16 s rychlospojku
- › Kontrolní a kalibrační sada LiCl 11,3 % r. vlhk.
- › Snímač rosného bodu DPM SD23 s ochranným krytem proti vlhkosti
- › Napájecí zdroj
- › Přípojný kabel 5 m pro SD23 s rychlospojku
- › Odolný přepravní kufr



Pro METPOINT® BDL portable	BDL portable Připojovací trubka	Kabel SDI	Kabel SD 23	kabel bez koncovek	Přepravní kufr prázdný	Kalibrační sada LiCl 11,3 % r. vlhk.
Obj. č.	4028336	4028337	4035963	4028338	4028620	4028263

Máte ještě další dotazy týkající se optimální úpravy vašeho stlačeného vzduchu?

Pak u nás na ně najdete odpověď! A vhodná řešení pro celý řetězec úpravy stlačeného vzduchu. Těšíme se na setkání s Vámi a na prezentaci našich výrobků z oblasti úpravy kondenzátu, filtrace,

vysoušení a měřicí a procesní techniky, ale i na prezentaci široké nabídky našich servisních výkonů.

Visit us on



BEKO TECHNOLOGIES s.r.o.

Na Pankráci 1062/58 | 140 00 Praha 4

Tel. +420 24 14 14 717

Tel. +420 24 14 09 313

info@beko-technologies.cz

www.beko-technologies.cz



Technické změny a chyby v tisku vyhrazeny.