



Meettechniek | METPOINT BDL[®] portable

Kwaliteit kan men zien, als men hem registreert

De mobiele datalogger METPOINT[®] BDL portable maakt de snelle en eenvoudige registratie van meetgegevens en evaluatie van de perslucht-kwaliteit direct ter plaatse mogelijk. Het is een universeel inzetbaar handmeetinstrument met geïntegreerde datalogger voor de registratie van meetgegevens zoals bijv. verbruiks- en flowmeting, druk- en vacuümmeting, temperatuurmeting en meting van restvocht en dauwpunt, en vertaalt de procesgegevens in overzichtelijke statistieken en grafieken. Tot wel 100 miljoen meetwaarden kunnen met datum en naam van het meetpunt opgeslagen en in gekleurde meetcurven grafisch voorgesteld worden.

Dankzij universele sensoringangen is een eenvoudige connectiviteit met alle in de industrie gangbare meetvormers gegarandeerd.

De intuïtieve bediening gebeurt via een goed afleesbaar 3,5" touchscreen. Servicevriendelijke registratie van gegevens via geïntegreerde datalogger en gekleurde voorstelling van meetcurven zijn verdere overtuigende kenmerken van dit krachtige en toch compacte meetinstrument. Via USB-stick kunnen de meetwaarden ook gemakkelijk naar een PC overgedragen en daar met evaluatiesoftware METPOINT[®] READER SW201 eenvoudig verder geëvalueerd worden.

Zo kunt u de gemeten waarden eenvoudig en in real time evalueren en indien nodig meteen

de noodzakelijke maatregelen treffen. Met de METPOINT[®] BDL portable hebben u en uw medewerkers op elk moment ook ter plaatse alles in het oog en onder controle.



› Mobile gegevensregistratie

- › 3,5" kleurendisplay met touchscreen en intuïtieve menunavigatie in verschillende talen
- › Universele sensoringangen
- › Geïntegreerde datalogger
- › Flexibele grafische voorstelling van de meetwaarden
- › USB-interface om de gegevens uit te lezen
- › Standaard loggerfunctie
- › Ondersteunt de proces- en kostenanalyse

› Zeker en mobiel

- › Robuuste en waterdichte transportkoffer
- › Verschillende opbergvakken
- › Handig en gemakkelijk te bedienen
- › Snel inzetbaar
- › Lange looptijd van de accu

Technische gegevens METPOINT® BDL portable handmeetinstrument	
Kleurendisplay	3,5" touchpanel, TFT transmissief, grafiek, curven, statistiek
Interfaces	USB-interface, RS485, ethernet optioneel
Spanningsvoeding voor sensoren	Uitgangsspanning: 24 VDC ± 10% Uitgangsstroom: 120 mA in continu bedrijf
Voeding	Intern oplaadbare Li-Ion accu's, laadduur ca. 4 h METPOINT® BDL portable continu bedrijf > 4 h afhankelijk van stroomverbruik voor ext. sensor
Spanning	100 ... 240 VAC/50 ... 60 Hz, 12 VDC – 1A Veiligheidsklasse 2 alleen voor toepassing in droge ruimtes
Afmetingen (mm)	82 x 96 x 245
Materiaal behuizing	PC / ABS
Gewicht	450g
Inzettingtemperatuur	-20 ... +70 °C meetgastemperatuur 0 ... +50 °C omgevingstemperatuur
Opslagtemperatuur	-20 ... +70 °C
Optioneel	Datalogger, geheugengrootte 2 GB-Memory kaart standaard, optioneel tot 4 GB
EMC	DIN EN 61326

Omvang van de levering:

- › Mobiele datalogger BDL portable
- › Dauwpunt transmitter DPM SD23 met waterdichte beschermende huls
- › Meetkamer MK-Basic-PN16 met snelsluitkoppeling
- › Voeding
- › Controle- en compensatieset LiCl 11,3% RLv
- › 5 m aansluitkabel voor SD23 met snelsluitkoppeling
- › Robuuste transportkoffer



Voor METPOINT® BDL portable	BDL portable Handheld	Kabel SDI	Kabel SD 23	Kabel uiteinden open	Transportkoffer leeg	Kalibreerset LiCl 11,3% RLv
Bestelnummer	4028336	4028337	4035963	4028338	4028620	4028263

Heeft u nog vragen over een optimale behandeling van uw perslucht?

Wij hebben de antwoorden en passende oplossingen voor de hele behandelingsketen. Wij stellen u graag onze producten op

het gebied van condensaatbehandeling, filtratie, droging, meettechniek en procestechiek en ook onze uitgebreide service voor.

Bezoek ons op



BEKO TECHNOLOGIES B.V.

Veenen 12 | 4703 RB ROOSENDAAL

Tel. +31-165-320300

benelux@beko-technologies.com

www.beko-technologies.nl

www.beko-technologies.be



Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden.