

DULCOEYE LT

Onze nieuwe optische troebelheidssensor

Optisch. Smart. Precies.

optify
your
system

www.prominent.com/dulcoeye-lt



Uw volledig systeem

We hebben de sensor DULCOEYE LT speciaal ontwikkeld voor de samenwerking met de nieuwe DULCOMETER diaLog C. De tweezijdenregelaar met één kanaal maakt een precieze regeling van een meetwaarde in beide richtingen mogelijk. Hiermee kunt u twee pompen parallel regelen. Hij is compact, eenvoudig te bedienen, de configuratie gebeurt intuïtief en de intelligente verwerking van verstorende variabelen garandeert stabiele processen.

— Meer hierover: www.prominent.com/dialogc



De voordelen op een rij

- Meetresultaten in laboratoriumkwaliteit
- Intelligent design en intuïtieve bediening zonder opleiding
- Uitgekiend algoritme en hoogwaardige componenten
- Weinig onderhoud en waterverbruik
- Snelle reactietijd en begeleide kalibratiemogelijkheden

ProMinent®

Contactgegevens van lokale vestigingen en
vertegenwoordigingen vindt u op

www.prominent.com/locations

ProMinent Group
info@prominent.com
www.prominent.com

ProMinent Group
ProMinent

DULCOEYE LT

De nieuwe dimensie van precisie

De DULCOEYE LT is de eerste sensor van de nieuwe optische productlijn DULCOEYE. Dankzij de uitgekiende werking en de intelligente opbouw is uiterste precisie gegarandeerd. Deze is bijgevolg de consequente uitbreiding van onze systeemoplossingen.

Optify uw systeem!

Alle informatie vindt u hier:



Optisch

Uitstekende kwaliteit en eenvoudig te hanteren

Dankzij ultramoderne technologie zet de DULCOEYE LT nieuwe maatstaven in de vloeistofanalyse. De digitale sensor met een degelijke, stabiele lichtbron levert uiterst precieze meetresultaten in laboratoriumkwaliteit – permanent en betrouwbaar.

Onmiddellijk gebruiksklaar en efficiënt

De DULCOEYE LT is ontworpen voor prestaties en efficiëntie: dankzij de kalibratie in de fabriek en de plug-and-play-functie is de sensor meteen klaar voor gebruik, zonder extra moeite.

Smart

Intelligent design

Een systeem dat gewoonweg meer biedt: behoedzame, hydrodynamische zelfreiniging, automatische vermindering van luchtbelletjes en een automatisch spoelventiel voor programmeerbaar remote-spoelen. Dat is praktijkgerichte degelijkheid!

Weinig onderhoud, met systeemintegratie

Uitgekiend tot in het kleinste detail: de hoogwaardige componenten beperken het onderhoud. Voor een perfecte compatibiliteit kan de sensor optimaal met meet- en regelapparatuur van ProMinent gecombineerd worden.

Precies

Meetresultaten in laboratoriumkwaliteit

Fascinerende technologie: De DULCOEYE LT werkt uiterst precies en met geoptimaliseerde signaalverwerking. Het intelligente algoritme waarborgt betrouwbare meetresultaten zonder storingen. Bovendien zijn er begeleide kalibratiemogelijkheden en een verificatie van vaste stoffen.

Ideaal voor toepassingen i.v.m. fijne troebelheid

Overtuigende gegevens: meetbereik van 0 tot 100 NTU, nauwkeurigheid van $2\% \pm 0,02$ NTU, resolutie van 0,001, werkingstemperatuur van 0 tot 45 °C, 1 tot 3 bar procesdruk en 20 tot 30 liter debiet per uur.


optify
your
system