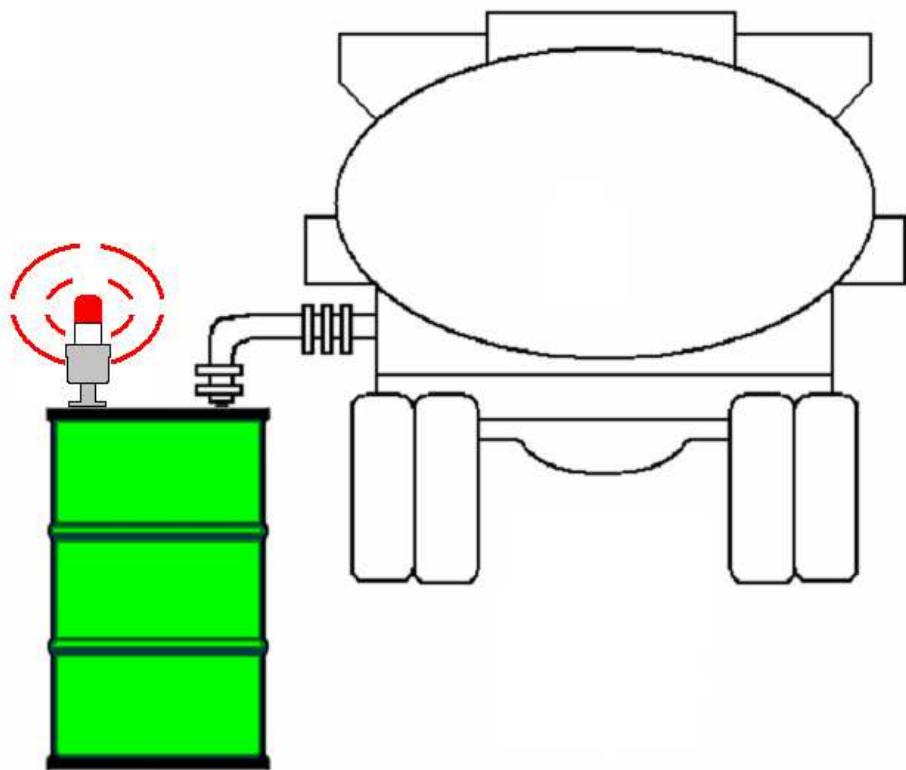


# Pengukur level cairan drum Seri DLC

Mudah digunakan!

Mudah digunakan, cukup colokkan dan nyalakan!

- Jika baterai penuh atau tidak mencukupi, bel atau lampu akan mengingatkan Anda.
- Dapat juga digunakan dengan air, minyak, dan cairan lainnya.

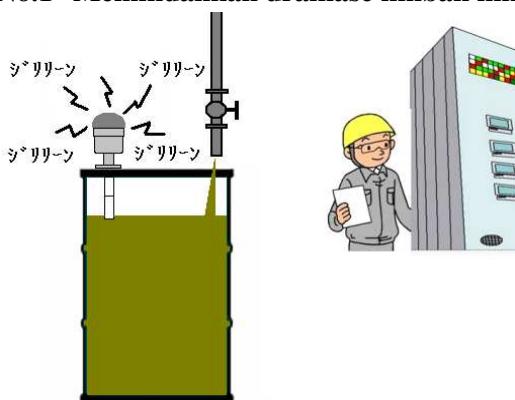


**Heat-tech**

# Contoh aplikasi pengukur level caian drum

Heat-tech

## ■No.1 Memindahkan drainase limbah minyak



『Masalah』

Saya sendirian dalam memindahkan air limbah dan limbah minyak, jadi Saya tidak bisa melihatnya sampai penuh.

『⇒Titik Kaizen』

Saya mulai menggunakan bel tipe DIC-100B. Karena ini adalah tipe bel dengan volume keras 80dB, Anda bisa merasa aman bahkan ketika bekerja mundur.

## ■No.2 Penyimpanan sementara minyak sisa makanan



『Masalah』

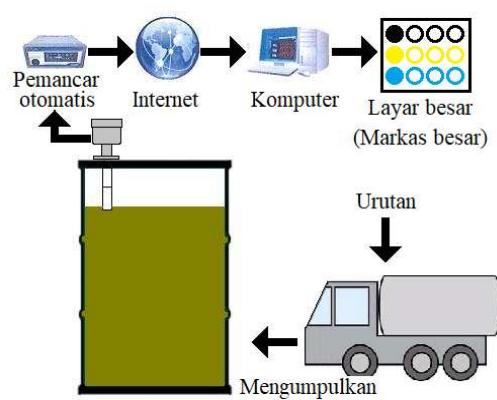
Terkadang limbah minyak meluap dari drum sehingga menimbulkan masalah.

『⇒Titik Kaizen』

Karena dekat pemukiman, saya pasang DLC-100L bukan tipe bel.

Lampu akan menyala jika oli hampir penuh. Sekarang sudah jelas kapan harus menghubungi perusahaan pemulihan limbah minyak.

## ■No.3 Pengumpulan otomatis minyak sisa makanan - Internet



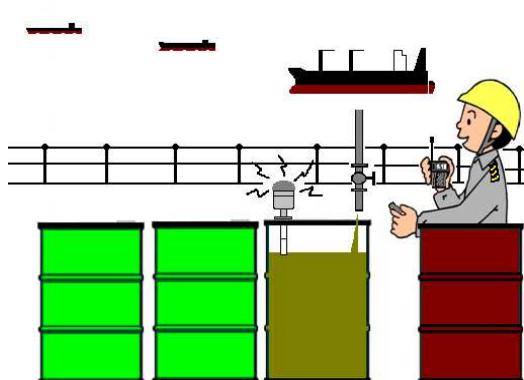
『Masalah』

Kadang-kadang, limbah minyak meluap dari drum sehingga menimbulkan masalah.

『⇒Titik Kaizen』

Saya memasang sinyal kontak tipe DLC-100. Sinyal akan menyala ketika oli bekas hampir penuh. Sinyal tangki penuh dikirim ke markas pemulihan melalui pemandu internet. Kontraktor kini datang dengan cepat untuk mengumpulkan barang.

## ■No.4 Pendaratan minyak limbah kapal



『Masalah』

Jika Anda sembarangan menumpahkan limbah minyak, Anda akan dikenakan Konvensi Marpol dan Undang-Undang Pencegahan Pencemaran Laut dan Bencana Maritim, serta harus membayar denda yang besar.

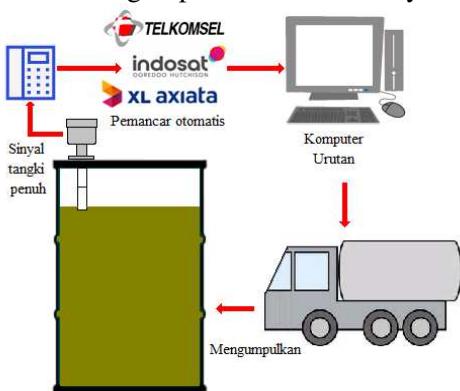
『⇒Titik Kaizen』

Saya mulai menggunakan bel tipe DIC-100B. Karena ini adalah tipe bel dengan volume keras 80dB, Itu bisa mengingatkan kru di dek.

# Contoh aplikasi pengukur level caian drum

**Heat-tech**

## ■No.5 Pengumpulan otomatis minyak sisa makanan - Saluran telepon



« Masalah »

Kadang-kadang, limbah minyak meluap dari drum sehingga menimbulkan masalah.

« ⇒Titik Kaizen»

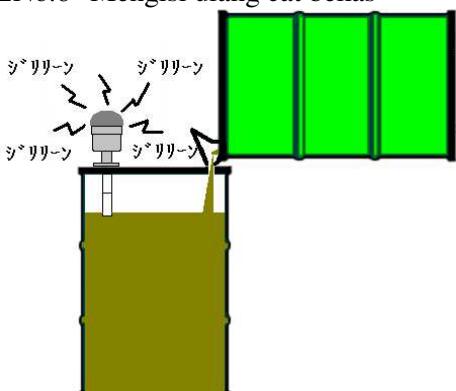
Saya memasang sinyal kontak tipe DLC-100.

Ketika oli bekas hampir penuh, sinyal kontak akan dikeluarkan.

Sinyal tangki penuh dikirim ke markas pengumpulan melalui saluran telepon,

Kontraktor kini datang dengan cepat untuk mengumpulkan barang.

## ■No.6 Mengisi ulang cat bekas



« Masalah »

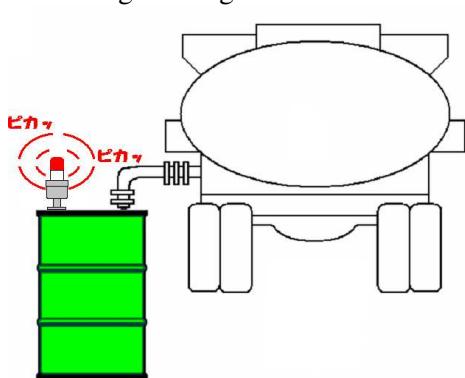
Aku bertugas menyimpan limbah cat sendirian, jadi Saya tidak bisa melihatnya sampai penuh.

« ⇒Titik Kaizen»

Saya mulai menggunakan bel tipe DIC-100B.

Karena ini adalah tipe bel dengan DB volume tinggi, Anda dapat merasa aman bahkan saat bekerja di tempat yang lubang pengisian bahan bakarnya tidak terlihat.

## ■No.7 Mengisi ulang cat bekas



« Masalah »

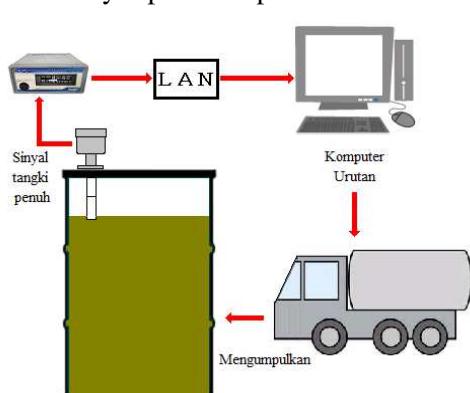
Kadang-kadang, oli hidrolik meluap dari drum sehingga menyebabkan masalah.

« ⇒Titik Kaizen»

Lampu peringatan tipe DLC-100L dipasang.

Lampu akan menyala bila oli hidrolik hampir penuh. Meluapnya dicegah meskipun ada sisa minyak.

## ■No.8 Penyimpanan terpusat bahan kimia tertentu



« Masalah »

Terkadang limbah asam dibiarkan penuh dan itu menjadi masalah.

« ⇒Titik Kaizen»

Saya memasang sinyal kontak tipe DLC-100.

Ketika asam limbah hampir penuh, sinyal kontak akan dikeluarkan.

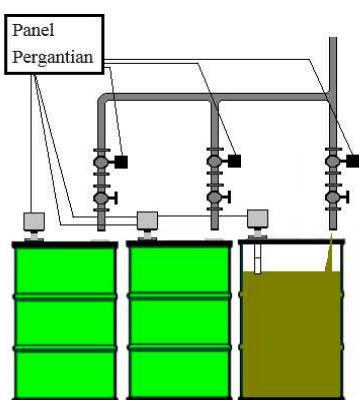
Sinyal tangki penuh dikirim ke markas manajemen PRTR melalui jalur LAN,

Kontraktor kini datang dengan cepat untuk mengumpulkan barang.

# Contoh aplikasi pengukur level cairan drum

**Heat-tech**

## ■No.9 Peralihan drum otomatis



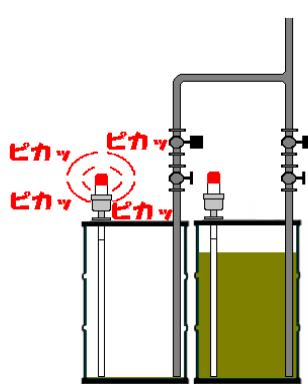
### « Masalah »

Cairan limbah disimpan dalam drum, namun pipa tidak dapat dialihkan secara otomatis, sehingga menimbulkan masalah.

### « ⇒Titik Kaizen»

Saya memasang sinyal kontak tipe DLC-100. Ketika cairan limbah hampir penuh, sinyal kontak akan dikeluarkan. Perpipaan diganti menggunakan katup listrik. Tidak memerlukan tenaga kerja dan tidak ada risiko kebocoran cairan limbah.

## ■No.10 Alarm jumlah sisa cairan/minyak



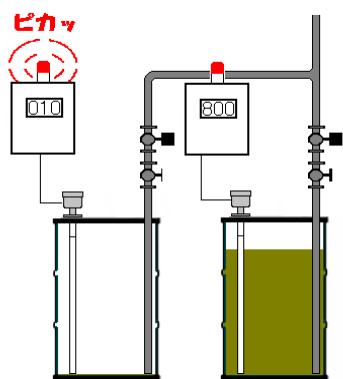
### « Masalah »

Saya kesulitan karena tiba-tiba kehabisan cairan dan minyak.

### « ⇒Titik Kaizen»

Saya memasang lampu indikator tipe DLC-800L. Lampu merah akan menyala ketika sisa cairan/minyak tinggal sedikit. Manajemen inventaris menjadi lebih mudah. Produksi juga mulai berjalan lancar.

## ■No.11 Manajemen persediaan cairan/minyak



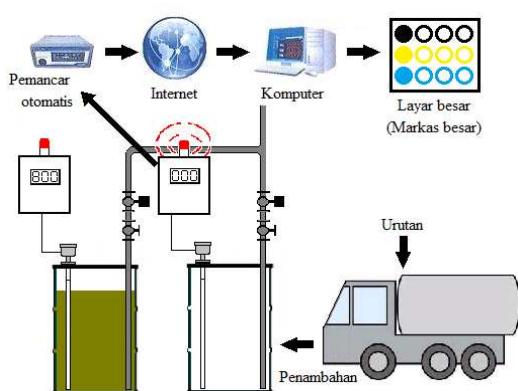
### « Masalah »

Saya kesulitan karena tiba-tiba kehabisan cairan dan minyak.

### « ⇒Titik Kaizen»

Saya memasang DLC-100 tipe analog 900mm. Ketika sisa cairan/minyak hampir habis, sinyal kontak akan dikeluarkan. Manajemen inventaris menjadi lebih mudah. Produksi juga mulai berjalan lancar.

## ■No.12 Manajemen jumlah sisa cairan/minyak dan pengisian ulang otomatis



### « Masalah »

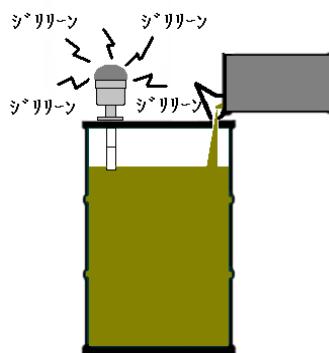
Saya kesulitan karena tiba-tiba kehabisan cairan dan minyak.

### « ⇒Titik Kaizen»

Saya memasang DLC-800A2 tipe analog. Ketika sisa cairan/minyak hampir habis, sinyal kontak akan dikeluarkan. Sinyal jumlah sisa yang tidak mencukupi dikirim ke departemen manajemen material melalui pemancar Internet. Kontraktor kini datang dengan cepat untuk mengumpulkan barang.

## Contoh aplikasi pengukur level cairan drum

Heat-tech



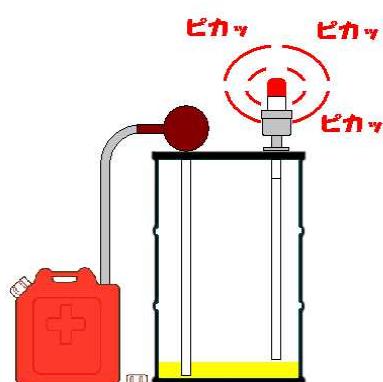
《 Masalah 》

Kami mengelola penyimpanan limbah minyak.  
Anda tidak menyadari itu penuh sampai meluap.

《 ⇒Titik Kaizen》

Saya mulai menggunakan bel tipe DIC-100B.  
Karena ini adalah tipe bel dengan DB volume tinggi,  
Anda dapat merasa aman bahkan saat bekerja di tempat yang  
lubang pengisian bahan bakarnya tidak terlihat.

### ■No.14 Alarm level oli hidrolik rendah



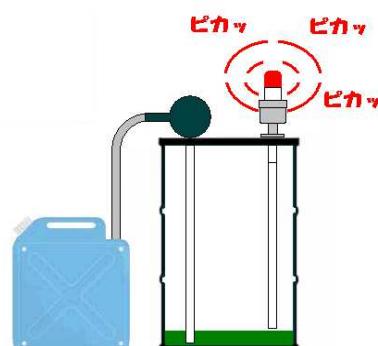
《 Masalah 》

Saya kena masalah karena tiba-tiba kehabisan oli hidrolik.

《 ⇒Titik Kaizen》

Saya memasang lampu indikator tipe DLC-800L.  
Lampu merah akan menyala ketika sisa oli hidrolik hampir  
habis.  
Manajemen inventaris menjadi lebih mudah.  
Produksi juga mulai berjalan lancar.

### ■No.15 Alarm level oli pendingin rendah



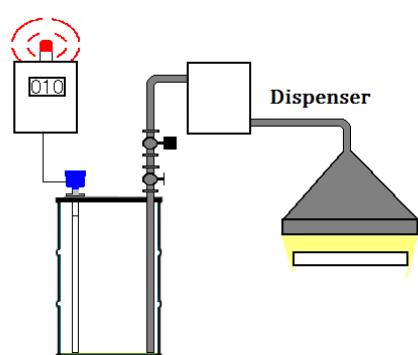
《 Masalah 》

Saya kena masalah karena tiba-tiba kehabisan oli pendingin.

《 ⇒Titik Kaizen》

Saya memasang lampu indikator tipe DLC-800L.  
Lampu merah akan menyala ketika sisa oli pendingin hampir  
habis.  
Manajemen inventaris menjadi lebih mudah.  
Produksi juga mulai berjalan lancar.

### ■No.16 Alarm level pelunak rendah



《 Masalah 》

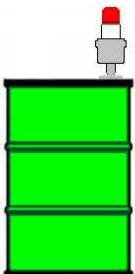
Saya mendapat masalah karena saya kehabisan pelembut  
kain.

《 ⇒Titik Kaizen》

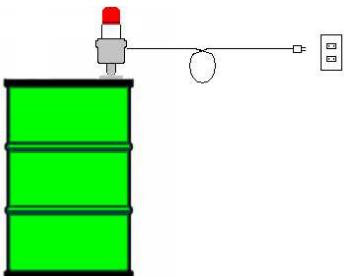
Saya memasang DLC-800A2 tipe analog.  
Sinyal kontak dikeluarkan ketika sisa pelembut hampir habis.  
Mengemudi tanpa awak sekarang dapat dilakukan.  
Produksi juga mulai berjalan lancar.

## 1.Cara Penggunaan

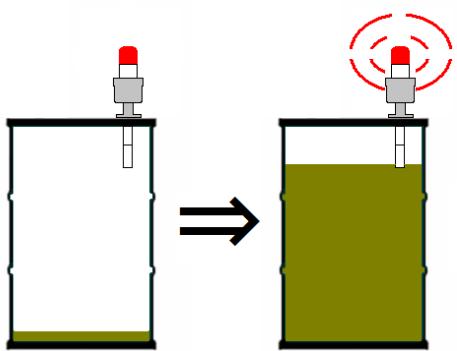
- ① Masukkan DLC secara vertikal ke dalam drum.



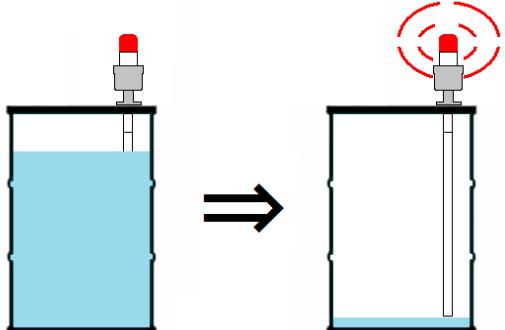
- ② Masukkan steker ke stopkontak.



- ③ DLC-100 akan mengeluarkan alarm ketika ketinggian air naik dan sensor mendeteksinya.



- ④ DLC-800 akan mengeluarkan alarm ketika ketinggian air turun dan sensor mendeteksinya.



■ Untuk deteksi penuh Spesifikasi seri DLC-100

Model	DLC-100-2	DLC-100B2	DLC-100L2	DLC-100BL2
Fungsi alarm	Relais	Relais	Lampu merah	Buzzer/Lampu merah
Dya masukan			AC200-240V	
Kapasitas kontak keluaran/nilai saat ini	AC250V2A	-	-	-
Volume	-	80dB	-	68~84dB
Kisaran suhu pengoperasian			-10°C ~ 50°C	
Cairan sasaran			Cairan berminyak/konduktif	
Bahan bagian yang dibasahi			SUS304/PTFE	
Ukuran	Diameter maksimum		φ116	
	Tinggi	250	305	395
				427

■ Untuk mendeteksi jumlah sisa daya yang tidak mencukupi Spesifikasi seri DLC-800

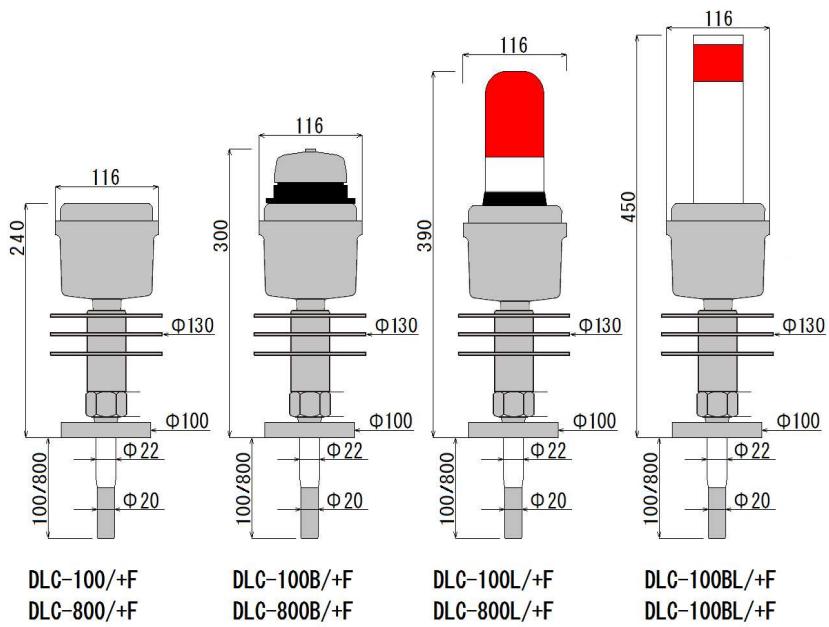
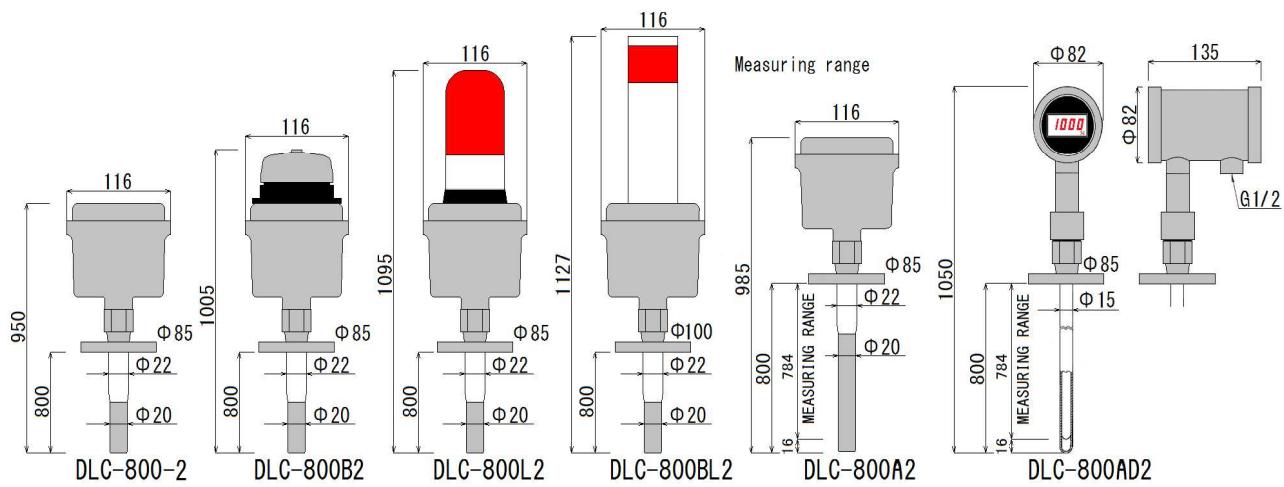
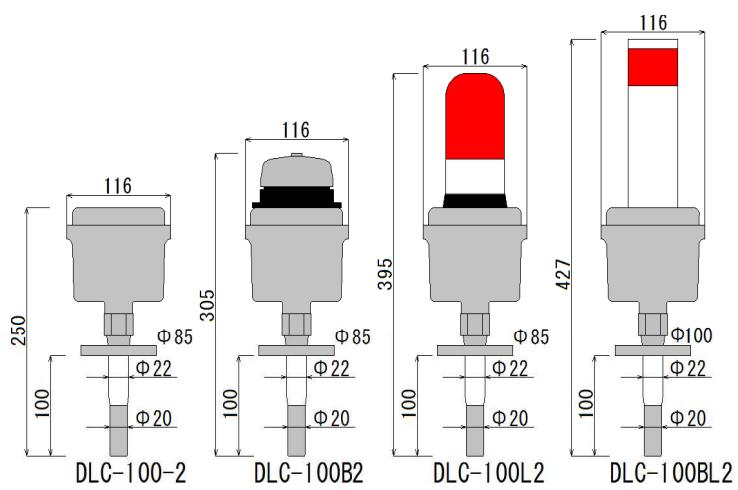
Model	DLC-800-2	DLC-800B2	DLC-800L2	DLC-800BL2	DLC-800A2	DLC-800AD2
Fungsi alarm	Relais	Lonceng	Lampu merah	Buzzer/Lampu merah	Sinyal analog	Sinyal analog/tampilan
Dya masukan				AC200-240V		
Kapasitas kontak keluaran/nilai saat ini	AC250V2A	-	-	-	4-20mA	
Volume	-	80dB	-	68~84dB	-	
Kisaran suhu pengoperasian			-10°C ~ 50°C		-10°C ~ 40°C	-10°C ~ 50°C
Cairan sasaran			Cairan berminyak/konduktif		Benda cair konduktif	
Bahan bagian yang dibasahi			SUS304/PTFE			
Ukuran	Diameter maksimum		φ116		Φ82x135	
	Tinggi	950	1005	1095	1127	985
						1050

■ Tipe tahan panas untuk deteksi penuh pesifikasi seri DLC-100/+F

Model	DLC-100-2/+F	DLC-100B2/+F	DLC-100L2/+F	DLC-100BL2/+F
Fungsi alarm	Relais	Lonceng	Lampu merah	Buzzer/Lampu merah
Dya masukan			AC200-240V	
Kapasitas kontak keluaran/nilai saat ini	AC250V2A	-	-	-
Volume	-	80dB	-	68~84dB
Kisaran suhu pengoperasian			-10°C ~ 100°C	
Cairan sasaran			Cairan berminyak/konduktif	
Bahan bagian yang dibasahi			SUS304/PTFE	
Ukuran	Diameter maksimum		φ130	
	Tinggi	305	360	450
				482

Model	DLC-800-2/+F	DLC-800B2/+F	DLC-800L2/+F	DLC-800BL2/+F
Fungsi alarm	Relais	Lonceng	Lampu merah	Buzzer/Lampu merah
Dya masukan			AC200-240V	
Kapasitas kontak keluaran/nilai saat ini	AC250V2A	-	-	-
Volume	-	80dB	-	68~84dB
Kisaran suhu pengoperasian			-10°C ~ 100°C	
Cairan sasaran			Cairan berminyak/konduktif	
Bahan bagian yang dibasahi			SUS304/PTFE	
Ukuran	Diameter maksimum		φ130	
	Tinggi	1005	1060	1127
				1182

1. Produk ini tidak tahan ledakan. Harap jangan gunakan dengan bahan bakar yang mudah terbakar seperti bensin atau minyak tanah.
2. Silakan hubungi kami secara terpisah untuk menentukan panjang pengukuran.



Pemanasan suhu tinggi non-kontak

**Heat-tech**

**Heat-tech Co., Ltd.**

<https://idn.heat-tech.biz/>

International Medical Device Alliance IMDA

1-6-5 Minatojima Minamimachi Chuo-ku Kobe 650-0047 Japan

TEL 81-78945-7894 FAX 81-78945-7895

E-mail info@heat-tech.biz