

LCS 100 KOMPAKT ON-OFF SEVİYE KONTROL

LCS 100 Kompakt On-Off Seviye Kontrol Sistemi, buhar kazanları, kondens tankı, degazör ve proses tanklarında seviye kontrolü için uygundur.

İletken sıvılarda, LCS 100 Kompakt On-Off Seviye Kontrol Sistemi ile dört seviye sinyali alınabilir. Bu dört seviye sinyali şunlardır:

1. Yüksek seviye alarmı,
2. Pompa off,
3. Pompa on,
4. Düşük seviye alarmı,

- Basit montaj, kolay devreye alma, hareketli parça bulunmaz.
- Seviye duyargası ve kontrollör bir kompakt sistemde.
- Harici herhangi bir kontrolöre ihtiyaç duyulmaz.



Teknik Bilgiler

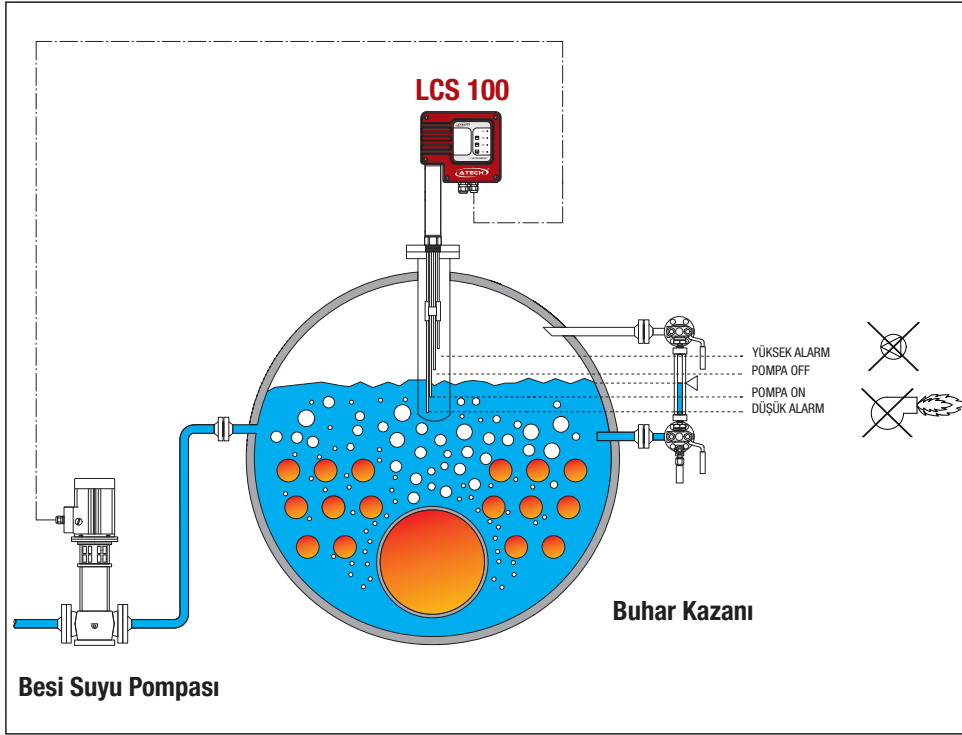
Nominal Basınç	: PN 40
Max. Çalışma Sıcaklığı	: 238 °C
Max. Çalışma Basıncı	: 32 bar
Duyarga Bağlantı	: 1", BSP - Dişli
Duyarga Boyları	: 500, 800, 1.000 ve 1.500 mm
Alınacak Sinyaller	: Pompa On-Off, Düşük seviye alarm, Yüksek seviye alarm
Çıkış	: Bir adet röle pompa kontrolü, iki adet röle düşük ve/veya yüksek seviye alarm için
Kontrol Tipleri	: Doldurma veya boşaltma kontrol olarak ayarlanabilir

Tipler

Tip	Boy	Bağlantı
LCS 105	500 mm	1", BSP - Dişli
LCS 108	800 mm	1", BSP - Dişli
LCS 110	1.000 mm	1", BSP - Dişli
LCS 115	1.500 mm	1", BSP - Dişli

LCS 100 KOMPAKT ON-OFF SEVİYE KONTROL

Uygulama



Kompakt sistem ile iki ürün bir aradadır. Harici herhangi bir kontrolöre ihtiyaç yoktur.

LCS 100, dört uçlu bir seviye duyargasından ve entegre bir seviye kontrolöründen oluşur.

İki seviye noktası arası kontrol ile, pompa on-off yapılarak su seviyesi istenilen seviyede tutulur. İlave olarak düşük ve yüksek seviye alarmları alınabilir.

