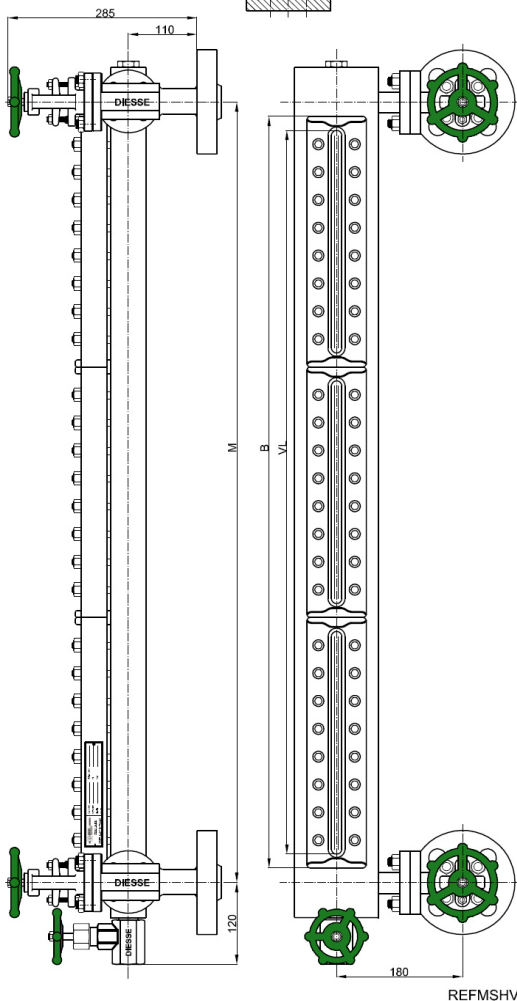
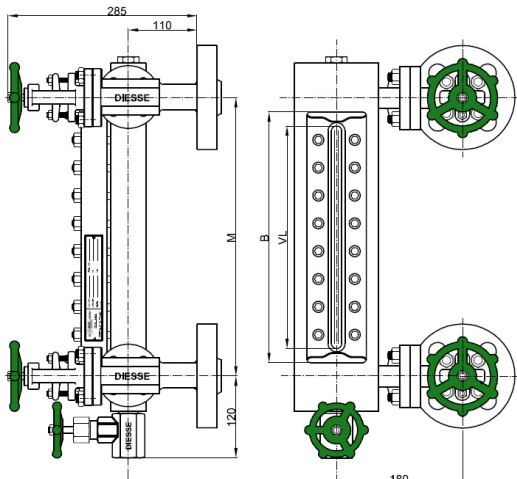


ИНДИКАТОР УРОВНЯ С РЕФЛЕКТОРНЫМ СТЕКЛОМ PN250 / Class 1500

DS LG - REF SHV

КОД: DS LG-REF..... /1500/....SHV/.../....M....CS/CS



Техническая информация

Условия эксплуатации

Макс. давление: PN250; Class 1500 (A105: 255,5 бар @ 38°C; AISI 316L: 239,2 бар @ 38°C)
Макс. температура: 300°C (Согласно стандарту DIN 7081 для стекол, см. стр. 1.69)

Вид

Стандарт: спереди, по запросу сбоку (лев./прав.) регулируется на этапе производства

Расстояние (от центра до центра)

Стандарт: см. минимальное расстояние в таблице ниже (фиксир. расстояние, не регулируется)
Опционально: по запросу промежуточные расстояния и более 2,000 мм

Материалы (Стандарт)

| | | | |
|------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------|
| Исполнение: | CS/CS | SS/CS | SS/SS |
| Корпус измерителя : | ASTM A105 / A105 LF2 | AISI 316L | AISI 316L |
| Корпус крана: | A105 LF2 | AISI 316L | AISI 316L |
| Стержень, диск./кноп. краны: | AISI 410 / AISI 316 | AISI 316 | AISI 316 |
| Несмазываемые детали: | Оцинк. углерод. сталь | Оцинк. углерод. сталь | AISI 316 |

Прокладки

Стандарт: графит/AISI 316

Опционально: PTFE/AISI316

Запорные краны

Тип DS SHV: шаровой тип

Управление: при помощи вентиля

Технолог. соединения:

Стандарт фланец: UNI PN250 DN по запросу ANSI#1500 DN по запросу

Опционально: другие типы соединений или прямые соединения с процессом без запорных кранов (см. стр. 1.53)

Возд. краны: Стандарт: с резьбой 1/2" с пробкой Опционально: см. стр. 1.54

Слив. краны: Стандарт: кран типа DHV с резьбой 3/4" Опционально: см. стр. 1.54

Стекла

Отражающее (рефлекторное) – боросиликатное стекло, «экстра укрепленное» и закаленное – согласно стандарту DIN 7081

Стандарт: соединен с типом В, толщина 21 мм (см. стр.1.69)

Аксессуары

См. со стр. 1.55

Вес

Тип корпуса DS REF: см. таблицу ниже

Тип клапана DS SHV: около 16,5 кг (с фланцами 1" ANSI 1500#RF)

Момент затяжки болтов корпуса

Стандарт: 90 нм

Запасные части

Тип корпуса DS REF: см. со стр. 1.69 (чертеж с компонентами и списком деталей см. стр. 1.63)

Тип крана DS SHV: смотреть со стр. 1.74 (чертеж с компонентами и списком деталей см. стр. 1.68)

| КОД | ТИП | КОРПУС | | РАССТОЯНИЕ SL | | ВИДИМАЯ | СТЕКЛО | ВЕС |
|-----|-----------|------------|-------------|---------------|----------------|------------|------------|-----|
| | | Длина [мм] | Миним. [мм] | Длина [мм] | Миним. [мм] | Длина [мм] | Длина [мм] | |
| | x No. el. | B | M = B+80 | VL | x No. elements | | | |
| 11 | 1x1 | 130 | 210 | 95 | | 115x1 | 13,4 | |
| 12 | 2x1 | 155 | 235 | 120 | | 140x1 | 15,2 | |
| 13 | 3x1 | 180 | 260 | 145 | | 165x1 | 17,3 | |
| 14 | 4x1 | 205 | 285 | 170 | | 190x1 | 18,8 | |
| 15 | 5x1 | 235 | 315 | 200 | | 220x1 | 21,5 | |
| 16 | 6x1 | 265 | 345 | 230 | | 250x1 | 23,3 | |
| 17 | 7x1 | 295 | 375 | 260 | | 280x1 | 26,0 | |
| 18 | 8x1 | 335 | 415 | 300 | | 320x1 | 28,5 | |
| 19 | 9x1 | 360 | 440 | 320 | | 340x1 | 31,0 | |
| 24 | 4x2 | 410 | 490 | 375 | | 190x2 | 34,6 | |
| 25 | 5x2 | 470 | 550 | 435 | | 220x2 | 40,0 | |
| 26 | 6x2 | 530 | 610 | 495 | | 250x2 | 43,5 | |
| 27 | 7x2 | 590 | 670 | 555 | | 280x2 | 49,1 | |
| 28 | 8x2 | 670 | 750 | 635 | | 320x2 | 53,9 | |
| 29 | 9x2 | 720 | 800 | 680 | | 340x2 | 59,0 | |
| 36 | 6x3 | 795 | 875 | 760 | | 250x3 | 63,7 | |
| 37 | 7x3 | 885 | 965 | 850 | | 280x3 | 72,1 | |
| 38 | 8x3 | 1005 | 1085 | 970 | | 320x3 | 79,4 | |
| 39 | 9x3 | 1080 | 1160 | 1040 | | 340x3 | 86,9 | |
| 47 | 7x4 | 1180 | 1260 | 1145 | | 280x4 | 95,1 | |
| 48 | 8x4 | 1340 | 1420 | 1305 | | 320x4 | 104,9 | |
| 49 | 9x4 | 1440 | 1520 | 1400 | | 340x4 | 114,9 | |
| 57 | 7x5 | 1475 | 1555 | 1440 | | 280x5 | 118,1 | |
| 58 | 8x5 | 1675 | 1755 | 1640 | | 320x5 | 130,3 | |
| 59 | 9x5 | 1800 | 1880 | 1760 | | 340x5 | 142,8 | |

Tab. REF