

Предохранительные клапаны MESSKO® MPreC®

Большие предохранительные клапаны серии LMPRD
(Large MESSKO® Pressure Relief Device)



Клапаны сброса давления MESSKO® MPreC® предназначены для предотвращения повышения давления внутри баков масляных силовых трансформаторов средней и большой мощности, а также устройств РПН.

При превышении давлением порога срабатывания клапан открывается за считанные миллисекунды. Как только давление снижается, клапан снова герметично закрывается.



Преимущества

- *открывается в течение 2 мсек; закрывается в течение 70 мсек*
- *высота подъема клапана до срабатывания сигнальных контактов около 4 мм*
- *алюминиевый сигнальный штифт с двумя выемками, для четкой фиксации и сигнализации срабатывания*
- *микровыключатели и пружины защищены алюминиевым кожухом, стойким к морской воде*
- *пружины с катодным антикоррозийным покрытием в соответствии с DIN 2095 и дополнительные внутренние уплотнители*
- *надёжная защита от повреждений*
- *выходной контроль функционирования неавтоматизированном стенде, акт заводских испытаний для каждого клапана*
- *испытание на герметичность гелием*
- *четкая и надёжная сигнализация срабатывания, конструкция клапана исключает возможность ложных срабатываний и срабатываний по причине износа*
- *простота замены*

Основные параметры и конструктивные особенности

- *давление срабатывания 4 ÷ 30 фунтов/кв. дюйм (0,28 ÷ 2,07 бар)*
- *кабельный ввод с кабельным сальником, клеммной коробкой, штекером ANSI или Westinghouse*
- *до двух микровыключателей*
- *уплотнители из нитрила или витона*
- *кожух для направленного слива масла*
- *семафор*
- *исполнение для районов с морским климатом*