

**Инструкция по установке дверного ограничителя SD2 v2  
для компактных распределительных шкафов**

Ограничитель двери предназначен для ограничения и фиксации угла открывания двери компактных шкафов.

В комплект поставки дверного ограничителя SD2 v2 входит:

№	Наименование детали	Кол-во, шт.
1	Кронштейн дверного ограничителя SD 2 v2 (2,0 мм AISI 304)	1
2	Упор дверного ограничителя SD 2 v2 (2,0 мм AISI 304)	1
3	Втулка дверного ограничителя SD 2 00.012	1
4	Винт нержавеющей с фланцем М6х16 ISO 7380 ULF	1
5	Шайба гроверная М6 ГОСТ 6402-70	1
6	Шайба невыпадающая 6,4х11х1,5 мм	1
7	Шайба пластиковая М5 5,3х10х1,0 мм	2
8	Гайка оцинкованная с фланцем, рифлёная М4 DIN 6923	2

Комплекующие дверного ограничителя SD2 v2 показаны на рисунке 1.



Рисунок 1.

Для крепления дверного ограничителя SD2 v2 необходимо:

1. Просверлить в нижней части корпуса шкафа два отверстия  $\varnothing 5,0$  мм в соответствии с размерами, показанными на рисунке 2.

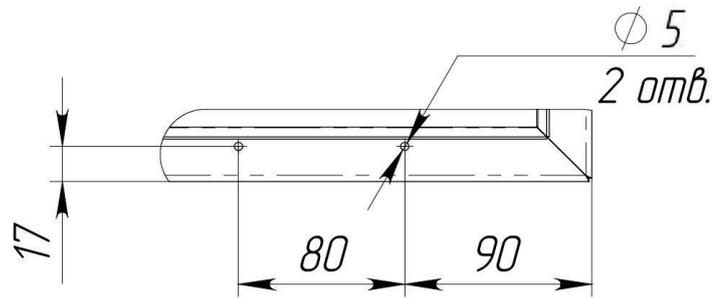


Рисунок 2.

2. Просверлить в нижней части двери шкафа одно отверстие  $\varnothing 6,0$  мм в соответствии с размерами, показанными на рисунке 3.

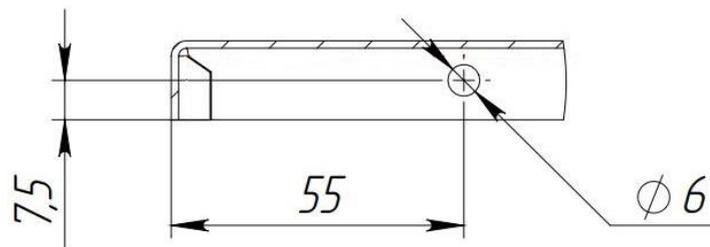


Рисунок 3.

2. Установите кронштейн дверного ограничителя SD2 v2 на корпус шкафа, установите пластиковые шайбы M5 5,3x10x1,0 мм на шпильки кронштейна и закрепите с помощью гайками M4 DIN 6923, как показано на рисунках 4 и 5.

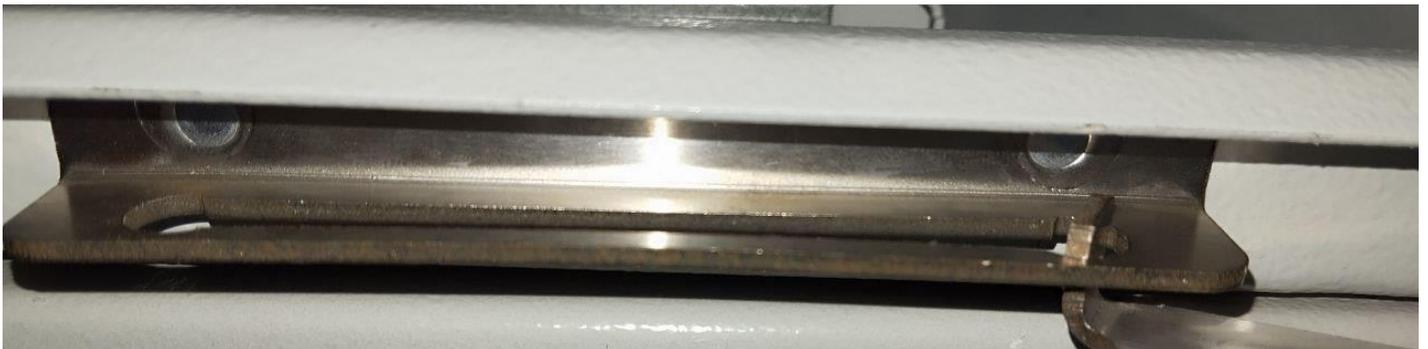


Рисунок 4.



Рисунок 5.

3. Установите упор дверного ограничителя SD2 v2 в кронштейн и закрепите его на двери шкафа, как показано на рисунках 6 и 7.



Рисунок 6.

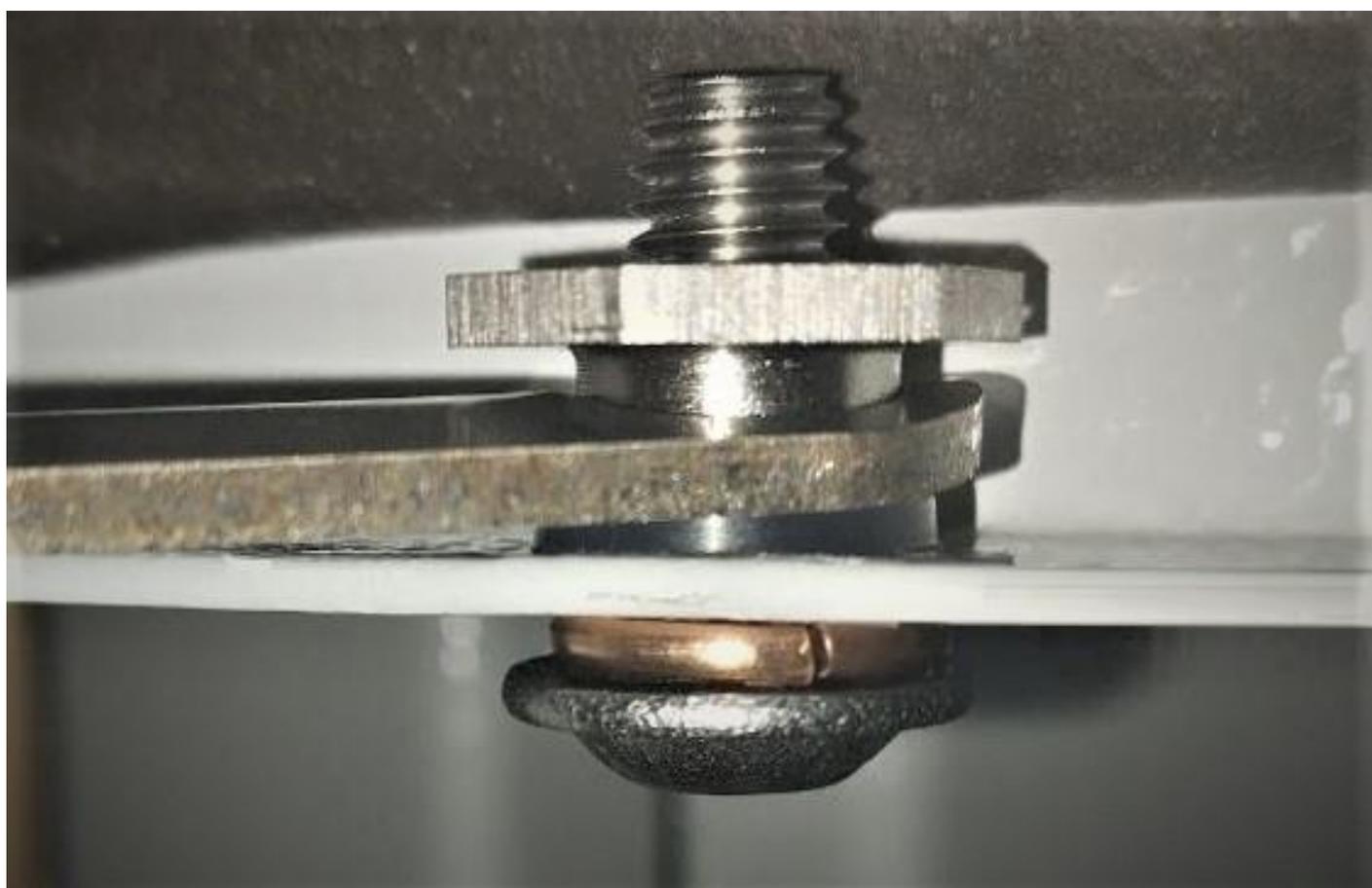


Рисунок 7.

### Принцип работы ограничителя двери

При открытии двери шкафа, упор ограничителя двери под собственным весом падает в продланную прорезь и фиксируется в ней, как показано на рисунке 8. При правильной установке ограничителя двери, угол открытия составляет  $110^\circ$ .



Рисунок 8.

Для закрытия двери шкафа необходимо поднять упор ограничителя двери над прорезью кронштейна, как показано на рисунке 9, и закрыть дверь.



Рисунок 9.