

Новинка!

ВЛАГОЗАЩИЩЁННАЯ СЕРИЯ IP44

ВЛАГОЗАЩИЩЁННАЯ СЕРИЯ IP55



IP44



IP55

Новая серия выключателей и розеток с безупречной защитой от воды и пыли с качеством MAKEL.
ВЛАГОЗАЩИЩЁННАЯ СЕРИЯ IP44
ВЛАГОЗАЩИЩЁННАЯ СЕРИЯ IP55



IP44



IP55

Влагозащита Влагозащита



IP44



IP55



Выключатель одноклавишный
IP44 37064001
IP44 37064101 (с пружинным зажимом)
IP55 36064001
IP55 36064101 (с пружинным зажимом)



Выключатель двухклавишный
IP44 37064003
IP44 37064103 (с пружинным зажимом)
IP55 36064003
IP55 36064103 (с пружинным зажимом)



Кнопка звонка
IP44 37064050
IP44 37064150 (с пружинным зажимом)
IP55 36064050
IP55 36064150 (с пружинным зажимом)



Кнопка для таймера
IP44 37064004
IP44 37064104 (с пружинным зажимом)
IP55 36064004
IP55 36064104 (с пружинным зажимом)



Кнопка управления жалюзи
IP44 37064041
IP44 37064141 (с пружинным зажимом)
IP55 36064041
IP55 36064141 (с пружинным зажимом)



Выключатель одноклавишный проходной
IP44 37064005
IP44 37064105 (с пружинным зажимом)
IP55 36064005
IP55 36064105 (с пружинным зажимом)



Переключатель проходной
IP44 37064020
IP44 37064120 (с пружинным зажимом)
IP55 36064020
IP55 36064120 (с пружинным зажимом)



Розетка с заземлением и крышкой
IP44 37064029
IP44 37064099 (с пружинным зажимом)
IP55 36064029
IP55 36064099 (с пружинным зажимом)



щётная серия IP44

щётная серия IP55



Выкл. одноклавишный + розетка с крышкой

IP44 37064202

IP44 37064207 (с пружинным зажимом)

IP55 36064202

IP55 36064207 (с пружинным зажимом)



Выкл. двухклавишный + розетка с крышкой

IP44 37064203

IP44 37064208 (с пружинным зажимом)

IP55 36064203

IP55 36064208 (с пружинным зажимом)



Розетка с заземлением и крышкой двойная

IP44 37064201

IP44 37064206 (с пружинным зажимом)

IP55 36064201

IP55 36064206 (с пружинным зажимом)

Влагозащищённая серия IP44

Влагозащищённая серия IP55

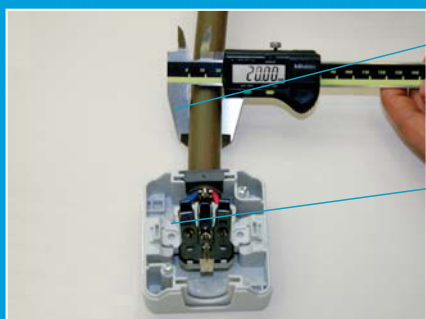
Технические особенности



Для крепления и демонтажа лицевой панели нет необходимости выкручивать винт полностью, достаточно повернуть винт на 1 оборот и сдвинуть металлическую пластину.



Место для подключения заземляющего провода



Соединение с кабель каналом диаметром до 020 мм

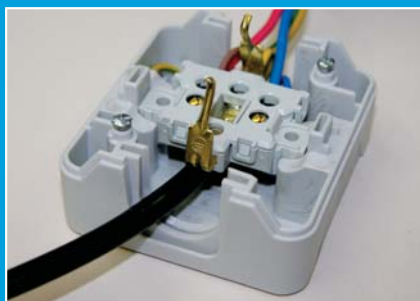
Механизм плотно удерживается в корпусе



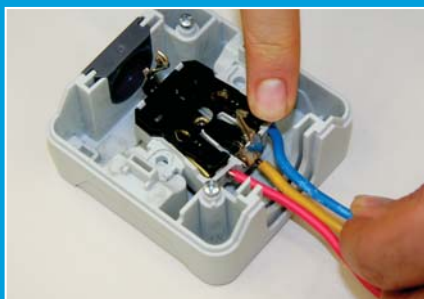
Готовое параллельное подсоединение механизмов розеток



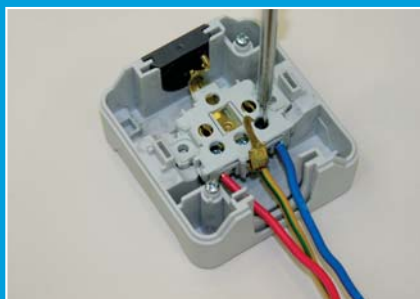
Достаточно места для прохождения кабеля под механизмом



По вашему желанию изделия комплектуются пружинным или винтовым креплением провода

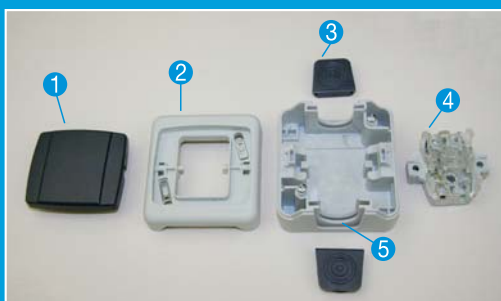


Пружинный зажим

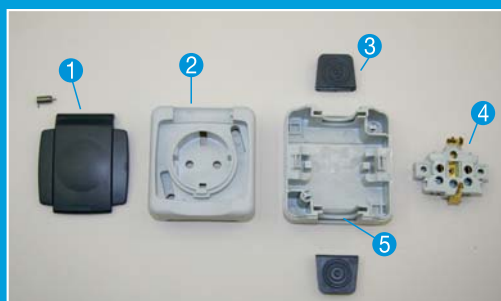


Винтовой зажим

Комплектация и материалы для выключателей и розеток.



1.	Кнопка	ABS
2.	Рамка	PP (полипропилен)
3.	Уплотнитель	PVC (поливинилхлорид)
4.	Механизм	PA6 / PC (полиамид)/(поликарбонат)
5.	Корпус	PP (полипропилен)



1.	Лицевая панель	ABS
2.	Рамка	PP (полипропилен)
3.	Уплотнитель	PVC (поливинилхлорид)
4.	Механизм	PA6 (полиамид)
5.	Корпус	PP (полипропилен)

Отличия между IP44 и IP55



IP55

IP44

- IP 4 4
- Защита от брызг, падающих в любом направлении
 - Защита от частиц более 1мм.
- IP 5 5
- Защита от водяных струй с любого направления
 - Пылезащищенное исполнение

Влагозащищённая серия IP44

Код	Наименование	К-во шт/пакет	К-во шт/коробка	Вес нетто	Вес брутто	Размер коробок (мм)
37064001	Выключатель одноклавишный	12	120	12.06	14.05	335x475x300
37064101	Выключатель одноклавишный с пружинным зажимом	12	120	10.89	12.88	335x475x300
37064003	Выключатель двухклавишный	12	120	12.12	14.1	335x475x300
37064103	Выключатель двухклавишный с пружинным зажимом	12	120	11.12	13.11	335x475x300
37064004	Кнопка для таймера	12	120	11.58	13.57	335x475x300
37064104	Кнопка для таймера с пружинным зажимом	12	120	11.58	13.57	335x475x300
37064005	Выключатель одноклавишный проходной	12	120	12.06	14.05	335x475x300
37064105	Выключатель одноклавишный проходной с пружинным зажимом	12	120	10.89	12.88	335x475x300
37064029	Розетка с заземлением и крышкой	12	120	13.44	15.55	335x490x370
37064099	Розетка с заземлением, крышкой и пружинным зажимом	12	120	13.97	16.08	335x490x370
37064020	Переключатель проходной	12	120	12.06	14.05	335x475x300
37064120	Переключатель проходной с пружинным зажимом	12	120	10.89	12.88	335x475x300
37064050	Кнопка звонка	12	120	11.58	13.57	335x475x300
37064150	Кнопка звонка с пружинным зажимом	12	120	11.54	13.53	335x475x300
37064041	Кнопка управления жалюзи	12	120	12.12	14.10	335x475x300
37064141	Кнопка управления жалюзи с пружинным зажимом	12	120	11.12	13.11	335x475x300
37064202	Выкл. одноклавишный + розетка с крышкой	6	60	11.68	13.67	335x490x370
37064207	Выкл. одноклавишный + розетка с крышкой с пружинным зажимом	6	60	11.71	13.70	335x490x370
37064203	Выкл. двухклавишный + розетка с крышкой	6	60	11.82	13.81	335x490x370
37064208	Выкл. двухклавишный + розетка с крышкой с пружинным зажимом	6	60	11.81	13.80	335x490x370
37064201	Розетка с заземлением и крышкой двойная	6	60	11.71	13.70	335x490x370
37064206	Розетка с заземлением и крышкой двойная с пружинным зажимом	6	60	12.04	14.03	335x490x370

Влагозащищённая серия IP55

Код	Наименование	К-во шт/пакет	К-во шт/коробка	Вес нетто	Вес брутто	Размер коробок (мм)
36064001	Выключатель одноклавишный	12	120	12.30	14.29	335x475x300
36064101	Выключатель одноклавишный с пружинным зажимом	12	120	11.13	13.12	335x475x300
36064003	Выключатель двухклавишный	12	120	12.36	14.34	335x475x300
36064103	Выключатель двухклавишный с пружинным зажимом	12	120	11.36	13.55	335x475x300
36064004	Кнопка для таймера	12	120	11.82	13.81	335x475x300
36064104	Кнопка для таймера с пружинным зажимом	12	120	11.82	13.81	335x475x300
36064005	Выключатель одноклавишный проходной	12	120	12.30	14.29	335x475x300
36064105	Выключатель одноклавишный проходной с пружинным зажимом	12	120	11.37	13.12	335x475x300
36064029	Розетка с заземлением и крышкой	12	120	13.71	15.82	335x490x370
36064099	Розетка с заземлением, крышкой и пружинным зажимом	12	120	13.97	16.08	335x490x370
36064020	Переключатель проходной	12	120	12.30	14.29	335x475x300
36064120	Переключатель проходной с пружинным зажимом	12	120	11.13	13.12	335x475x300
36064050	Кнопка звонка	12	120	11.82	13.81	335x475x300
36064150	Кнопка звонка с пружинным зажимом	12	120	11.78	13.77	335x475x300
36064041	Кнопка управления жалюзи	12	120	12.36	14.34	335x475x300
36064141	Кнопка управления жалюзи с пружинным зажимом	12	120	11.36	13.35	335x475x300
36064202	Выкл. одноклавишный + розетка с крышкой	6	60	11.93	13.92	335x490x370
36064207	Выкл. одноклавишный + розетка с крышкой с пружинным зажимом	6	60	11.96	13.95	335x490x370
36064203	Выкл. двухклавишный + розетка с крышкой	6	60	12.07	14.06	335x490x370
36064208	Выкл. двухклавишный + розетка с крышкой с пружинным зажимом	6	60	12.06	14.05	335x490x370
36064201	Розетка с заземлением и крышкой двойная	6	60	13.70	15.81	335x490x370
36064206	Розетка с заземлением и крышкой двойная с пружинным зажимом	6	60	12.29	14.28	335x490x370





RU - R01093 / 2010-11

ORTIİN



www.makel.com.tr
makel@makel.com.tr

