



پارت الکتریک®
PART ELECTRIC

Catalog 2019

www.partelectric.com



PART ELECTRIC®

EN

PART ELECTRIC Co,Ltd founded in 1985 in an area of 12000 m2 with 400 employees is based in Hashtgerd industrial city near the capital city of Tehran at the heart of Middle east. PART ELECTRIC is one of the major market leaders in manufacturing electrical equipments for industrial use and home appliances.

Establishing an accredited quality control laboratory, and application of a modern management knowledge in research development and manufacturing processes has finally led this company to win many national quality awards.

A vast chain of 100 suppliers, a complex network of 1000 commercial representatives in the Middle East and years of collaborating with major hyper markets and known brands is the outcome of our focus on product quality, its durability and its behavior upon intense use.

More than 120 different products are manufactured in 13 categories:

Home appliances , Terminal blocks, Industrial sockets and plugs, Water resistant sockets and switches (IP 44, Electronic voltage protectors with ceramic base, 3 to 6 way socket outlets with polyamide and ceramic base (For industrial and domestic use), Rocker switches, Portable electrical rubber connectors for intense use, Power distribution units (PDU Sockets)

RU

Компания «Парт Электрик» учреждена в 1985 году с целью производства электрической продукции. Спустя 25 лет компания превратилась в производителя богатейшего ассортимента этой продукции в Иране.

Эта компания с занимаемой площадью в более чем 10000 квадратных метров, персоналом в сотни человек и десятками заводов и производственных центров, а также капиллярной сетью продаж на Ближнем Востоке не только создала тысячи рабочих мест, но и долгие годы как выполняет обязанность насыщения рынка и сопротивления присутствию зарубежных конкурентов на национальном рынке.

Компания Парт Электрик благодаря своему опытному персоналу, созданию партнерской лаборатории ООН и применению новых методов производства в течение четверти века делала акцент на качество и прочность продукции, необходимость удовлетворения нужд потребителей и таким образом стала узнаваемым брендом. Причина успеха компании заключается в том, что она никогда не жертвовала качеством ради прибыли, подтверждением чему служит получение золотой премии качества лучшего предприятия в 2004, 2012, 2013 и 2014 годах и признание компании образцовым предприятием страны в 2016 году.

AR

تأسست شركة پارت الكهربائية عام ١٩٨٥ بهدف توليد المنتجات الكهربائية، وأصبحت بعد ٢٥ عاماً الشركة الأكثر تنوعاً لصناعة هذه الأنواع من المنتجات في إيران.

تبلغ مساحة الشركة أكثر من ١٠٠٠٠ متر مربع، فيها المئات من الموظفين وسلسلة من خطوط الانتاج المكونة من عشرات المصانع وورش العمل إلى جانب شبكة المبيعات مويرجي في الشرق الأوسط، بالإضافة إلى خلق الآلاف من فرص العمل، خلال العديد من السنوات كانت مسؤولة عن تنظيم السوق ومقاومة وجود المنافسين الأجانب في السوق الوطنية.

لقد كانت شركة پارت الكهربائية، التي تعتمد على القوى الخبيرة وإنشاء مختبر متعاون مع مؤسسة المعايير الوطنية واستخدام أساليب إنتاج جديدة خلال ربع قرن من الجهد والعمل المتواصل، سعياً لتحقيق الجودة، وتؤكد على جودة واستمرار تلبية المستهلك كونه العلامة التجارية الوطنية. دليل نجاح الشركة هي أنها لم تضحي بالجودة من أجل الحصول على منافع قصيرة المدى وكذلك حصولها على شهادة الجودة الأوروبية والحصول على اللوح الذهبي كنموذج الأفضل في ايران خلال السنوات ٢٠٠٤ ، ٢٠١٢ ، ٢٠١٣ و ٢٠١٤ و كنموذجاً وطنياً لعام ٢٠١٦.

02-07

Switches and sockets outlets (domestic)

Встроенные выключатели и штепсельные розетки

مفاتيح و مأخذ الكهرباء المنزلية

08-09

Switches and sockets outlets (domestic)

Встроенные выключатели и штепсельные розетки

مفاتيح و مأخذ الكهرباء المنزلية

10-11

Socket-Outlets and Switches

Штепсельные розетки и выключатели

مفتاح و مأخذ كهربائي

12-13

Multiple (3-6) socket-outlets with Polyamid Base

Многоместные (3-6) розетки на полиамидной основе

منبع الكهرباء البوليميدي متعدد المآخذ

14-15

Fan Turbo | Classic Series

Вентилятор Turbo / классическая серия

مروحة توربو

16-17

Electronic Protectors

Защитные устройства электронных систем

المنظمات الإلكترونية

18-19

Multiple (4-6) socket-outlets with ceramic base

Многоместные (4-6) розетки на керамической основе

منبع الكهرباء السيراميكي متعدد المآخذ

20-21

Rackmount Solution

Многоместные настенные розетки

منبع الكهرباء السيار الرفيع متعدد المآخذ

22

Cable Reels for Domestic Application

Розетка со встроенным удлинителем для домашнего пользования

منبع كهربائي دائري متعدد المآخذ

23

Socket Outlet | Protected with door & Fuse

Розетка с защитной крышкой и предохранителем

منبع كهربائي متعدد المآخذ المغطاة ومع القواطع

24

3 Way socket-outlets (Portable)

Розетки трехместные (переносные)

سيار لثلاثة مآخذ كهربائية

25

Portable single socket-outlet and plug

Одноместная переносная розетка с вилкой

سيار أنثى ذكر

26-29

Plugs and Socket-Outlets for Industrial Application

Вилки и розетки промышленного назначения

المقابس (المآخذ) الصناعية

30-31

Terminal Blocks | PET Series

Клеммные колодки / Серии PET

محطة السكك الحديدية

32

Terminal Blocks | Colours

Клеммные колодки / Цвета

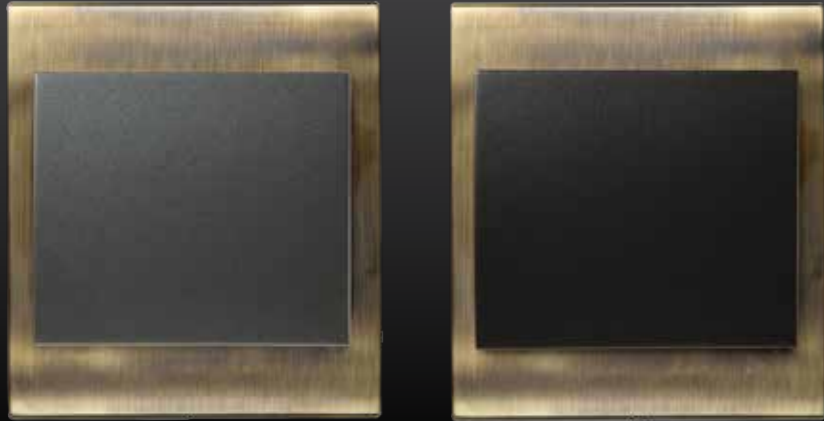
خُزم و ألوان المحطة

33

Socket-Outlets and Switches

Штепсельные розетки и выключатели

مفتاح و مأخذ كهربائي



BRONZE
Series



CLASSIC
Series



Classic Series
Combination



Switches and sockets outlets (domestic)
Встроенные выключатели и штепсельные розетки

The first manufacturer of household and industrial Socket-outlets with ceramic base in Iran
Первый в Иране производитель бытовых и промышленных розеток на керамической основе

مفاتيح و مأخذ الكهرباء المنزلية

أول من أنتج المأخذ الكهربائية السيراميكية في إيران



Azin Series



Part Series



Aseman Series



Shahab Series



Ara Series



Tabesh Series



Arsam
Series



Crystal
Series



Bronze
Series



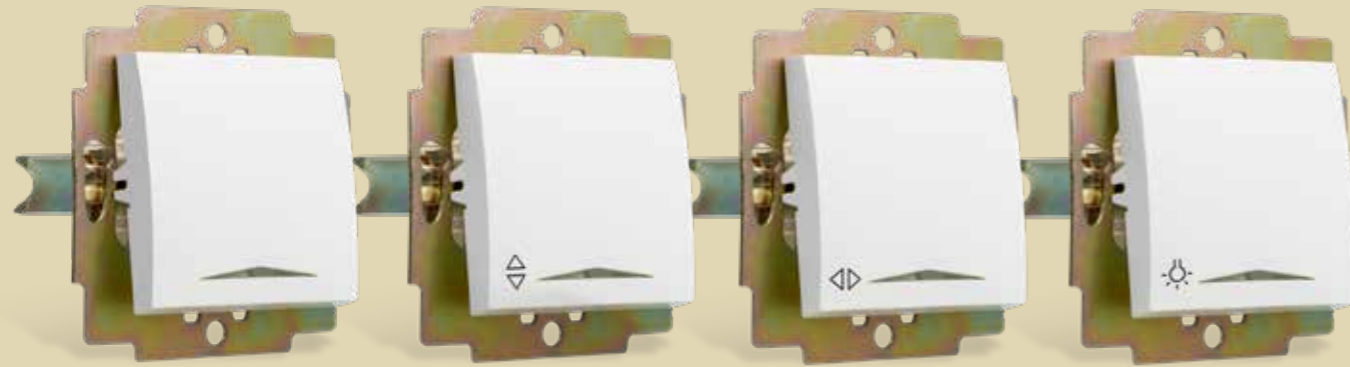
Flush Mounted



Surface Mounted

Switches and sockets outlets (domestic)
 Встроенные выключатели и штепсельные розетки

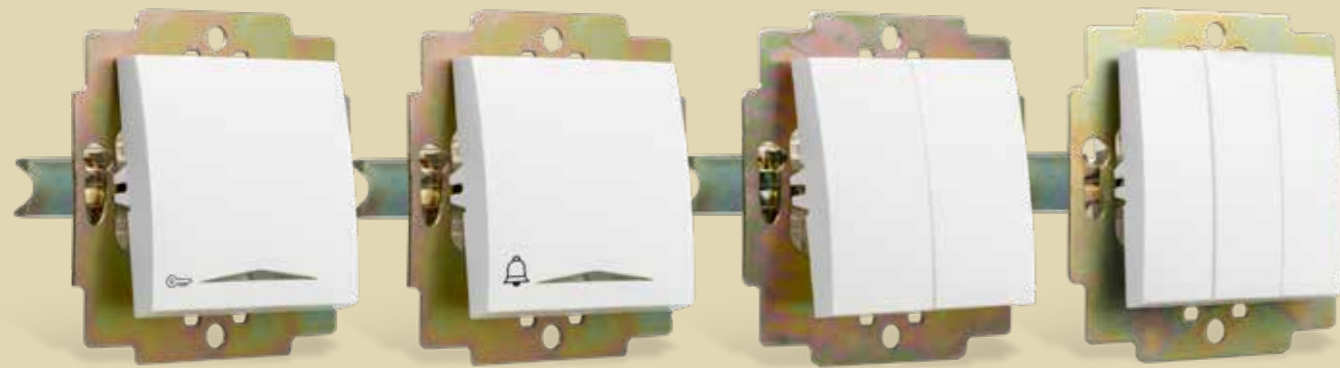
مفاتيح و مأخذ الكهرباء المنزلية



1-GANG ROCKER WITH LENS two way switch TWO WAY REVERSING SWTICH GANG ROCKER WITH SYMBOL "LIGHT"



SOCKET-OUTLET WITHOUT EARTH SOCKET-OUTLET WITHOUT EARTH AND WITH SAFETY SHUTTER SOCKET-OUTLET WITH EARTH CONTACT SOCKET-OUTLET WITH EARTH CONTACT AND WITH SAFETY SHUTTER



GANG ROCKER WITH SYMBOL "DOOR" GANG ROCKER WITH SYMBOL "BELL" 2-GANG ROCKER 3-GANG ROCKER



SOCKET OUTLET WITHOUT EARTH AND WITH DOOR SOCKET OUTLET WITH EARTH CONTACT AND DOOR **NEW PRODUCT** BS 1363 **NEW PRODUCT** STANDARD AIR CONDITIN SWITCH



AIR CONDITIN SWITCH Telephone Telephone NETWORK SOCKET OUTLET



LIGHT DIMMER & FAN DIMMER ANTEN BUZZER TV & SAT

مفتاح و مأخذ كهربائي



Встроенная розетка для электропитания (модель Парт)
Socket-Outlet With earthing contact (Panel Type-IP44)
مأخذ كهربائي ملون له غطاء

16A/250V~ 2P+
Order No.124



single-pole switch &
Two-pole Switch
(Surface Type)
Однополюсный
и двухполюсный
выключатель с защитой
от влаги (модель Азин)
(Накладной тип)
مفتاح كهربائي واحد أو اثنين
معاً ضد المطر
10A/250V~ IP44



Order No.2194 Order No.2195 Order No.2199



Socket-Outlet
with earthing contact
(IP44)
Розетка с защитой от
влаги с заземлением
(модель Азин)
مأخذ كهربائي خاص
بالمطر و مؤرض
(IP44)
16A/250V~ 2P+
⊕



Встроенная розетка для электропитания (модель Парт)
Socket-Outlet With earthing contact (Panel Type-IP44)
مأخذ كهربائي ملون له غطاء

16A/250V~ 2P+
Order No.124



Push-button switch
(Surface Type)
Сигнальный выключатель
(модель Берке)
(Накладной тип)
مفتاح الجرس



10A/250V~ Order No.75 10A/250V~ Order No.75 10A/250V~ Order No.74



single-pole switch &
Two-pole Switch
(Two-circuit switch with a
common incoming Line)
(Surface Type)
Двухполюсный
выключатель
(модель Берке)
(Накладной тип)
مفتاح خط كهربائي وحيد
مفتاح دوپلكس (نموذج الصفيحة)



Socket-Outlet
With earthing contact
(Flush Type)

Встроенная розетка с
заземлением
(модель Парт)
مأخذ كهربائي مسطح مؤرض
موديل بارت (مسطح)
16A/250V~ 2P+
⊕



Order No.115 Order No.105 Order No.325



Socket-Outlet With earthing
contact & without earthing
contact (Surface Type)

Накладная розетка
с заземлением и без
заземления
(модель Парт)
مأخذ كهربائي نافر مؤرض
و غير مؤرض
16A/250V~ 2P & 2P+
⊕



Socket-Outlet
with earthing contact &
without earthing contact
(Surface Type)

Выключатели с
заземлением и без
заземления (модель Берке)
(Накладной тип)
مأخذ الكهرباء مؤرض و غيرمؤرض
16A/250V~ 2P & 2P+
⊕



Order No.137 Order No.132 Order No.357



Socket-Outlet
(Surface Type)

Трёхполюсный
выключатель
(модель Берке)
(Накладной тип)
المأخذ الكهربائي الثلاثي
10A/380V~ 3P+N+
⊕

Multiple (3-6) socket-outlets with Polyamid Base
 Многочестные (3-6) розетки на полиамидной основе

متنوع الكهربياء البوليميدي متعدد المآخذ

Order No.651 (1.8 متر)

Order No.652 (3 متر)

Order No.653 (5 متر)

Order No.648 (1.8 متر)

Order No.649 (3 متر)

Order No.650 (5 متر)



4 way Socket-outlets

Розетка 4-местная с заземлением и без заземления с выключателем (модель Шахаб)

مآخذ كهربائي رباعي (مربع) مؤرض غير مؤرض مع المفتاح

16A/250V~ 2P & 2P+



3 way adaptors

Розетка трехместная без заземления (с вилкой)

مآخذ كهربائي ثلاثي غير مؤرض (بدون كبل)

16A/250V~ 2P

Order No.2200



6 way Socket-outlets

Розетка 6-местная с заземлением с выключателем (модель Шахаб)

مآخذ كهربائي سداسي مؤرض مع المفتاح

16A/250V~ 2P+

Order No.657 (1.8 متر)

Order No.658 (3 متر)

Order No.659 (5 متر)



3 way Socket-Outlets

Розетка трехместная с заземлением и без заземления, без выключателя (модель Шахаб)

مآخذ كهربائي ثلاثي مؤرض

و غير مؤرض بدون مفتاح

16A/250V~ 2P & 2P+

Order No.861 (1.8 متر)

Order No.363 (5 متر)

Order No.997 (1.8 متر)

Order No.1011 (5 متر)



3 way Socket-Outlets

Розетка трехместная с заземлением и без заземления, с выключателем (модель Шахаб)

مآخذ كهربائي ثلاثي مؤرض و غير مؤرض مع المفتاح (موديل شهاب)

16A/250V~ 2P & 2P+

Order No.850 (1.8 متر)

Order No.2024 (3 متر)

Order No.789 (5 متر)

Order No.730 (1.8 متر)

Order No.1015 (3 متر)

Order No.676 (5 متر)



4 way Socket-outlets (BS 1363)

Розетка 4-местная с заземлением с выключателем

مآخذ كهربائي سداسي مؤرض مع المفتاح

13A/250V~ 2P+

Order No.6640 (1.8 متر)

Order No.6443 (3 متر)

Order No.6444 (5 متر)





Order No.5515

Order No.5510



Classic - P5510

Voltage 220 / Frequency 50HZ / Power 16W
Напряжение 220 / Частота 50HZ / Мощность 16W

Classic - P5515

Voltage 220 / Frequency 50HZ / Power 20W
Напряжение 220 / Частота 50HZ / Мощность 20W



Dark Gray

Silver

Gold

White



Order No.5715

Order No.5712

Order No.5710



Universal - P5710

Voltage 220 / Frequency 50HZ / Power 16W
Напряжение 220 / Частота 50HZ / Мощность 16W

Classic - P5712

Voltage 220 / Frequency 50HZ / Power 20W
Напряжение 220 / Частота 50HZ / Мощность 20W

Classic - P5715

Voltage 220 / Frequency 50HZ / Power 20W
Напряжение 220 / Частота 50HZ / Мощность 20W



Dark Gray

Silver

Gold

White



Order No.5615

Order No.5612

Order No.5610



Universal - P5610

Voltage 220 / Frequency 50HZ / Power 16W
Напряжение 220 / Частота 50HZ / Мощность 16W

Classic - P5612

Voltage 220 / Frequency 50HZ / Power 20W
Напряжение 220 / Частота 50HZ / Мощность 20W

Classic - P5615

Voltage 220 / Frequency 50HZ / Power 20W
Напряжение 220 / Частота 50HZ / Мощность 20W



Dark Gray

Silver

Gold

White

المنظمات الإلكترونية



Over Voltage and Under Voltage Protector

Защитное устройство для аудио и видеотехники и компьютера

منظم لأجهزة الصوت والفيديو وأجهزة الكمبيوتر المتناظرة

Max. 10A/(170-255) V~
2450 VA 2P+ ⊕

Order No.2204 (1.8 Метров)

Order No.894 (3 Метров)

Order No.773 (5 Метров)



Over Voltage and Under Voltage Protector

Стабилизатор напряжения для холодильников и морозильников

منظم كهربائي لبراد الثلجات و الثلاجة

Max. 10A/(170-255) V~
2450 VA 2P+ ⊕

Order No.767 (1.8 Метров)

Order No.981 (3 Метров)

Order No.904 (5 Метров)



Digital Over Voltage and Under Voltage Protector With (USB) adaptor

Цифровое защитное устройство для аудио и видеотехники с USB-выходом

منظم الرقمي للصوت والفيديو مع المحول USB

Max. 10A/(170-255) V~
2450 VA 2P & 2P+ ⊕

Order No.0689/2 (1.8 Метров)

Order No.0689/5 (5 Метров)



Over Voltage and Under Voltage Protector

Стабилизатор напряжения для газового кондиционера и холодильной витрины

منظم كهربائي لمكيف الغاز و البراد المنزلي

Max. 16A/(170-255) V~ 3500 VA 2P+ ⊕

Order No.683



Over Voltage and under Voltage Protection

Стабилизатор входящего напряжения

منظم فولتاج الكهرباء الواردة

30A (170-255) V

Order No.5137



Digital Over Voltage and Under Voltage Protector

Цифровое защитное устройство для аудио и видеотехники и компьютера

منظم الرقمي للصوت والفيديو مع المحول

Max. 10A/(170-255) V~
2450 VA 2P & 2P+ ⊕

Order No.2060 (1.8 Метров)

Order No.2160 (5 Метров)



Multiple (4-6) socket-outlets with ceramic base
 Многочестные (4-6) розетки на керамической основе

منبع الكهرباء السيراميكي متعدد المآخذ



4 way Socket-outlets

Розетка 4-местная без заземления с выключателем (модель Ник)

مأخذ كهربائي رباعي (مربع) غير مؤرض مع المفتاح

16A/250V~ 2P

Order No.307 (1.8 Метров)

Order No.308 (3 Метров)

Order No.309 (5 Метров)



4 way Socket-outlets

Розетка 4-местная с заземлением и выключателем (модель Ник)

مأخذ كهربائي رباعي (مربع) مؤرض مع المفتاح

16A/250V~ 2P+⊕

Order No.293 (1.8 Метров)

Order No.294 (3 Метров)

Order No.295 (5 Метров)



6 way Socket-outlets

Розетка трехместная без заземления (с вилкой)

مأخذ كهربائي سداسي مؤرض مع المفتاح

16A/250V~ 2P+⊕

Order No.986 (1.8 Метров) ⊕

Order No.707 (3 Метров) ⊕

Order No.992 (5 Метров) ⊕



4 way Socket-outlets

Цифровое защитное устройство для аудио и видеотехники с USB-выходом

مأخذ كهربائي رباعي (مربع) غير مؤرض (موديل بارت)

16A/250V~ 2P

Order No.328 (1.8 Метров)

Order No.329 (3 Метров)

Order No.330 (5 Метров)



4 way Socket-outlets

Розетка 4-местная с заземлением и выключателем (модель Парт)

مأخذ كهربائي رباعي (مربع) مؤرض (موديل بارت)

16A/250V~ 2P+⊕

Order No.317 (1.8 Метров) ⊕

Order No.318 (3 Метров) ⊕

Order No.319 (5 Метров) ⊕



منبع الكهرباء السيار الرفيع متعدد المآخذ



Azin Series

6 & 8 Way Power Distribution Units (PDU Sockets)

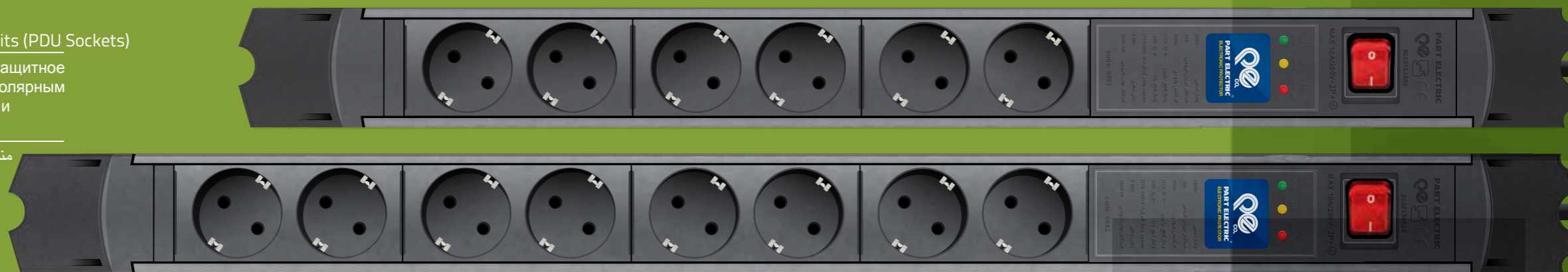
6-местное и 8-местное стоечное защитное устройство для компьютера с биполярным выключателем (с пластмассовым и металлическим основанием)

منظم كهرباء سيار رفيع للكمبيوتر سته مآخذ وثمانية مآخذ بمفتاح دويلكس (مع قاعدة تثبيت بلاستيكية و معدنية)

MAX. 10A250V~2P+⊕

Order No.5143 (1.8 متر) 6Way

Order No.5144 (1.8 متر) 8Way



Rackmount Series

Rackmount Series

6 & 8 Way Power Distribution Units (PDU Sockets)

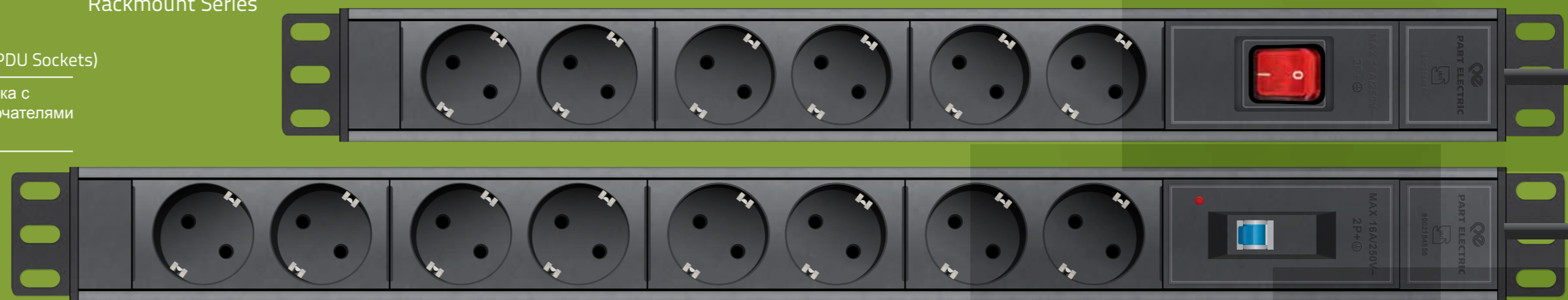
6-местная и 8-местная стоечная розетка с миниатюрным и двухполюсным выключателями (с металлическим основанием)

مآخذ كهرباء سيار رفيع لسته مآخذ وثمانية مآخذ مع مفتاح مصغر ومفتاح دويلكس (مع قاعدة تثبيت معدنية)

MAX. 16A250V~2P+⊕

Order No.5143 (1.8 متر) 6Way

Order No.2266 (1.8 متر) 8Way



Azin Series

6 & 8 Way Power Distribution Units (PDU Sockets)

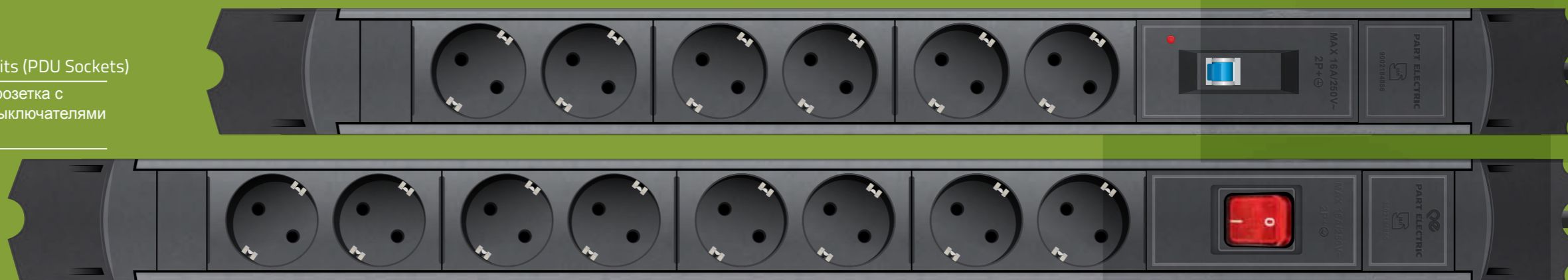
6-местная и 8-местная стоечная розетка с миниатюрным и двухполюсным выключателями (с пластмассовым основанием)

مآخذ كهرباء سيار رفيع لسته مآخذ وثمانية مآخذ مع مفتاح مصغر ومفتاح دويلكس (مع قاعدة تثبيت بلاستيكية)

MAX. 16A250V~2P+⊕

Order No.2265 (1.8 متر) 6Way

Order No.2252 (1.8 متر) 8Way



Cable Reels for Domestic Application
Розетка со встроенным удлинителем для домашнего пользования

منبع كهربائي دائري متعدد المآخذ



3 way socket-outlets with cable reel (portable)

Розетка трехместная со встроенным удлинителем с заземлением и без заземления

سيار دائري لثلاثة مآخذ كهربائية مؤرض وغيرمؤرض

16A/250V~ 2P & 2P+ ⊕

Order No.535 (10 مетров) ⊕

Order No.5141 (12 مетров)



9way Socket-outlets

Розетка 9-местная с заземлением и без заземления с выключателем (модель Шахаб)

مآخذ كهربائية ثلاثي مؤرض وغير مؤرض مع المفتاح (موديل شهاب)

16A/250V~ 2P&2P+ ⊕

Order No.5142 (1.8 مетров)

Socket Outlet | Protected with door & Fuse
Розетка с защитной крышкой и предохранителем

منبع كهربائي متعدد المآخذ المغطاة ومع القواطع



5 way Socket Outlets
with door & fuse

Розетка 5-местная с заземлением с крышкой, выключателем и предохранителем

مآخذ كهربائية خماسي مؤرض و مغطى مع القواطع

16A/250V~ 2P+ ⊕

Order No.551 (3 مетров)

Order No.587 (5 مетров)



(5+1) way Socket Outlets
Protected with MCB

Розетка 5+1 мест с миниатюрным и однополюсным выключателем

مآخذ كهربائية ٥+١ مع مفتاح مصغر و مفتاح من طرف واحد

16A/250V~ 2P & 2P+ ⊕

Order No.2095 (1.8 مетров)

Order No.587 (5 مетров)



3 Way socket-outlets (Portable)
Розетки трехместные (переносные)

سيّار لثلاثة مأخذ كهربائية



3 way Industrial socket-outlets (portable adaptor)
For intensive conditions - oil resistant

Розетка трехместная переносная с заземлением промышленного назначения (Краль)
С высокой сопротивляемостью ударам и промышленным маслам

سيّار لثلاثة مأخذ مؤرض صناعي (كرال)
مقاومة للضربات والزيوت الصناعية

16A/250V~ 2P+⊕ IP44

Order No.1027



Portable single socket-outlet and plug
Одноместная переносная розетка с вилкой

سيّار أنثى ذكر



plugs for household and industrial use
Вилка с заземлением – заменяемая (модель Парт)

فيش مزدوج مؤرض – قابل للتبديل (موديل بارت)

16A/250V~ 2P+⊕

Order No.972



single socket-outlet for household and industrial use
Розетка одноместная заменяемая с односторонним гнездом (модель Парт)

مأخذ كهربائي مسيره واحد قابل للتبديل – مدخل مسيره واحد (موديل بارت)

16A/250V~ 2P+⊕

Order No.963



المقابس (المأخذ) الصناعية (IP 44)



Order No.410



Order No.408



Order No.984



Order No.613



Order No.406



Разъем стационарный и переносный

مأخذ ثابت ومتحرك

16A-6h/250V~ 2P+⊕

3×16A



Order No.692



Order No.593



Order No.975



Order No.558



Order No.390



Разъем стационарный и переносный

مأخذ ثابت ومتحرك

32A-6h/250V~ 2P+⊕

3×32A



Order No.392



Order No.388



Order No.980



Order No.387



Разъем стационарный и переносный

مأخذ ثابت ومتحرك

16A-6h/380V~ 3P+⊕

4×16A



Order No.32



Order No.396



Order No.962



Order No.394



Order No.395

Order No.94



Разъем стационарный и переносный

مأخذ ثابت ومتحرك

32A-6h/380V~ 3P+⊕

4×32A

المقابس (المأخذ) الصناعية (IP 44)



Order No.581



Order No.572



Order No.585



Order No.580



Разъем стационарный и переносный
 مأخذ ثابت ومتحرك
 16A-6h/380V~ 3P+N+⊕
5×16A



Order No.615



Order No.606



Order No.976



Order No.610



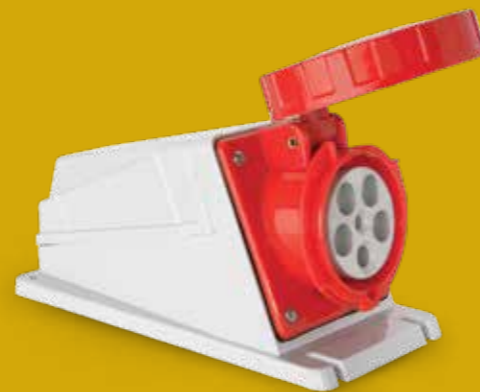
Order No.597



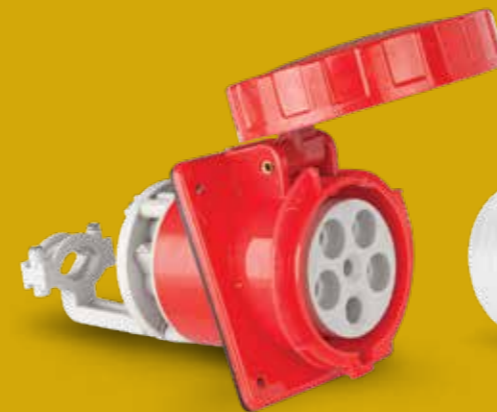
Разъем стационарный и переносный
 مأخذ ثابت ومتحرك
 32A-6h/380V~ 3P+N+⊕
5×32A



Order No.951



Order No.936



Order No.977



Order No.949



Разъем стационарный и переносный
 مأخذ ثابت ومتحرك
 63A-6h/346-415V~ 3P+N+⊕
5×63A

Features of PET terminal blocks(Earth Terminal):

- PET Series terminal are manufactured from thermoplastic materials (Green/Yellow PA6.6 housing consisting of 2 half shells) and can be used both with mounting rails G32 and TH35.
- Metal parts connects wire directly to rail which terminal is assembled.
- The structure design is based on the fact that the mounting rails is used not only mechanically, but also electrically i.e.as a ground (PE) bus bar.

Спецификация клеммных колодок PET (клемма заземления):

- Клеммные колодки серии PET изготовлены из термопластичных материалов (зеленый /желтый PA6.6 корпус, состоящий из 2 полузаполненных оболочек) и могут быть использованы с направляющими полозьями G32 и TH35
- Металлические детали соединяют провод непосредственно с полозьями, которые соединены с клеммой
- Конструкция основана на том, что монтажные направляющие используются не только механически, но также электрически, то есть в виде заземляющей шины (PE)



PET 2.5 / 4

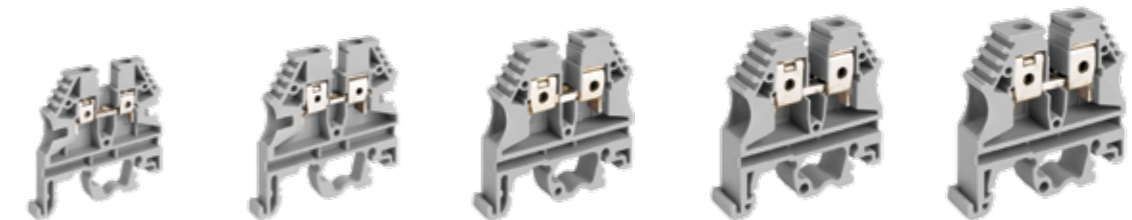
PET 6 / 10

PET 16 / 25

model	PET 2.5/4	PET 6/10	PET 16/25
Impulse voltage (kv)	6	6	8
Current (A)	32	57	101
Cross-Section (mm ²)	4	10	25
Solid (mm ²)	0.5 - 4	0.5 - 16	0.5 - 16
Multi Stranded (mm ²)	0.5 - 6	1.5 - 16	0.5 - 25
Flexible (mm ²)	1.5 - 4	1.5 - 10	0.5 - 25
American wire Gauge (AWG)	26....10	16....6	20-3
IEC Test Gauge	B4	B5	B7
Stripping Length (mm)	12	12	11.7
Clamping Screw	M3 / 0.5	M4 / 1.5	M5
Tightening Torque (N.m)	M3 / 0.5	M4 / 1.2	M5 / 2.5
Center Screw	M3 / 0.5	M4 / 1.2	M5 / 2.5
Tightening Torque (N.m)	M3 / 0.5	M4 / 1.2	M5 / 2.5
Insulation Material	PA6.6	PA6.6	PA6.6

Features of PTC terminal blocks:

- Suitable for various cross-section and type of conductor, Solid, stranded or flexible.
- Combination foot permits mounting onto G32 and TH35 rails.
- Clamping yoke designed to resist vibration, steel zinc-plated and yellow chromated.
- Reliable connection of the conductor without any special preparation.
- Connect and disconnect of the Conductor by using a Screw - driver.
- Wide, funnel - shaped cable entry, closed on four sides, guides the conductor into the clamp prevent wire fraying .



PTC 2.5 mm²

PTC 4 mm²

PTC 6 mm²

PTC 10 mm²

PTC 16 mm²

Order No.872

Order No.883

Order No.862

Order No.867

Order No.873



PTC 6 mm²

PTC 10 mm²

PTC 16 mm²

PTC 25 mm²

PTC 35 mm²

PTC 50 mm²

PTC 70 mm²

Order No. 5093

Order No. 5094

Order No. 5095

Order No. 412

Order No. 890

Order No. 881

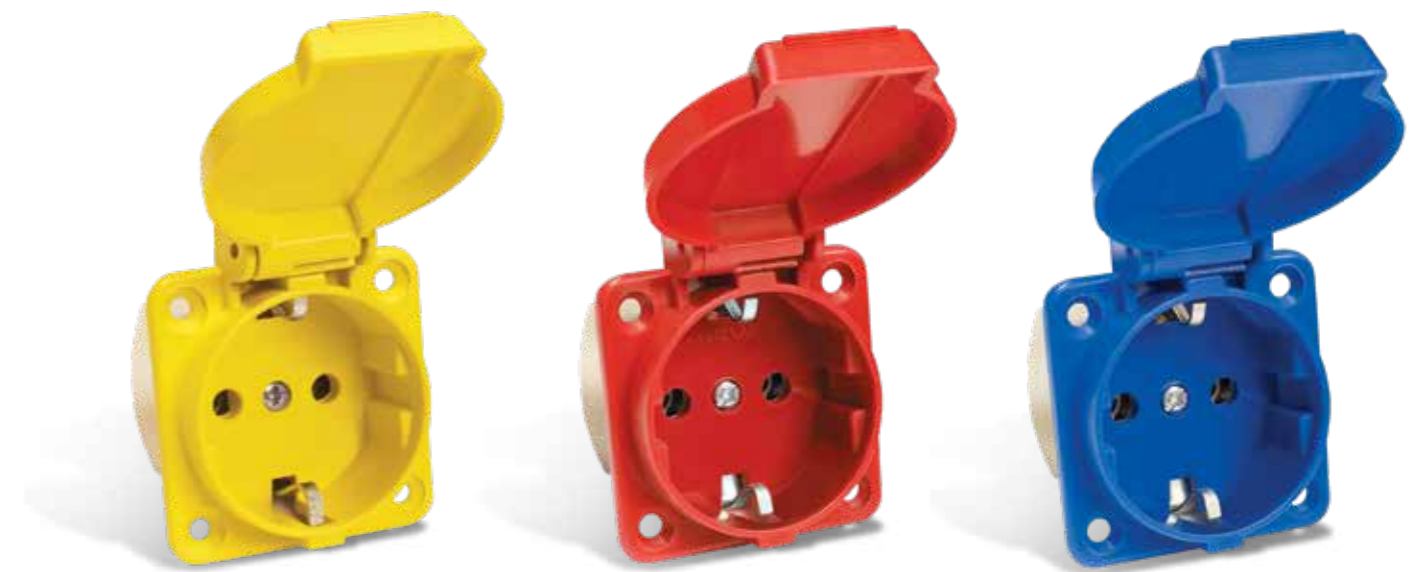
Order No. 906

model	PTC 2.5	PTC 4	PTC 6	PTC 10	PTC 16	PTC 25	PTC 35	PTC 50	PTC 70
Voltage (V) / Impulse voltage (kv)	630/6	630/6	630/6	630/6	750/8	750/8	750/8	750/8	750/8
Current (A)	24	32	41	57	76	101	125	150	195
Cross-Section (mm ²)	2.5	4	6	10	16	25	35	50	70
Solid (mm ²)	0.5 - 4	0.5 - 4	0.5 - 10	0.5 - 16	0.5 - 16	0.5 - 16	1.5 - 16	6 - 16	10 - 16
Multi Stranded (mm ²)	0.5 - 4	0.5 - 4	0.5 - 10	0.5 - 16	0.5 - 16	0.5 - 25	1.5 - 35	6 - 50	10 - 70
Flexible (mm ²)	0.5 - 2.5	0.5 - 4	0.5 - 6	0.5 - 10	0.5 - 16	0.5 - 25	1.5 - 35	10 - 50	10 - 70
American wire Gauge (AWG)	20-12	20-12	20-8	20-6	20-4	20-3	14 - 1	8 - 0	6 - 2/0
IEC Test Gauge	A3	A4	A5	B6	B7	B8	B9	B10	B10
Stripping Length (mm)	10	12	12	12	12.3	12.3	14.5	20	19
Clamping Screw	M2.6	M3	M3.5	M4	M4	M5	M6	M8	M8
Tightening Torque (N.m)	0.4	0.5	1.2	1.5	1.5	2.5	3.5	4.5	4.5

can be used with mounting rail TH35 and for PTC2.5 we use G32 eight different colours give users chance to group up control line current and voltage.



Socket-Outlets and Switches Штепсельные розетки и выключатели



16A / 250V~ 2P+⊕
Order No.124

Rocker Switch
Кулисный переключатель
مفتاح الروك

Two pole switch with one actuator knob

Двухполюсный выключатель с одной кнопкой управления

مفتاحيين بولي (عصاتين طويلتين) مع مفتاح التشغيل الميكانيكي

16(6)A / 250V~
Order No. 270



Встроенная розетка для электрощитка (модель Парт)
Socket-Outlet With earthing contact (Panel Type-IP44)
مأخذ كهربائي ملون له غطاء



NO.124,Iranian Mall, lalehzar Street,
Tehran-IRAN Postal code:1145714795
+(9821) 6634 2829 - 6634 2830 - 6634 2831

آدرس: ایران، گ. تهران، 65-یگ کم. شوسه
آهاران-کازوین، پرومیشلنن گورودک
آاشتگرد، فازه 1، ول. یاس ٱرناه.

تلهفون: +98 (21) 44226111, 44223586

ایران، طهران، 65 کیلومتر من اتستراه اهران،
طریق قزوین، مجمع هشتگرد الصناعی، القسم الأول،
شارع یاس الأول

الهاتف: 44223586 - 44226111 (21) 98+

www.partelectric.com



Socket and Switch Frame

Shared Product and design between PartElectric

EXCLUSIVE

